Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss der Landesregierung

Deliberazione della Giunta Provinciale

Nr. 1115
Sitzung vom 19/12/2025
Seduta del

ANWESEND SIND		SONO PRESENTI
Landeshauptmann	Arno Kompatscher	Presidente
Landeshauptmannstellvertr.	Rosmarie Pamer	Vicepresidente
Landeshauptmannstellvertr.	Marco Galateo	Vicepresidente
Landeshauptmannstellvertr.	Daniel Alfreider	Vicepresidente
Landesräte	Philipp Achammer	Assessori
	Magdalena Amhof	
	Christian Bianchi	
	Peter Brunner	
	Ulli Mair	
	Hubert Messner	
	Luis Walcher	
Generalsekretär	Eros Magnago	Segretario Generale

Betreff:

Natura 2000: Genehmigung der Erhaltungsziele und der überarbeiteten Erhaltungsmaßnahmen für die Besonderen Schutzgebiete (BEG)

Oggetto:

Natura 2000: Approvazione degli obiettivi di conservazione e le misure di conservazione aggiornate per le Zone Speciali di Conservazione (ZSC)

Vorschlag vorbereitet von Abteilung / Amt Nr. 28.6 Proposta elaborata dalla Ripartizione / Ufficio n.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Die Landesregierung hat folgenden Sachverhalt zur Kenntnis genommen:

Die europäische Richtlinie 92/43/EWG des Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tier und Pflanzen (in der Folge FFH-Richtlinie) sieht vor, dass zur Wiederherstellung oder Wahrung eines günstigen Erhaltungszustandes der natürlichen Lebensräume und der Arten von gemeinschaftlichem Interesse Besondere Schutzgebiete (BEG) auszuweisen sind, um nach einem festgelegten Zeitplan ein zusammenhängendes europäisches ökologisches Netz mit dem Namen Natura 2000 zu schaffen.

Mit Dekret des Landeshauptmanns vom 26. Oktober 2001, Nr. 63 (Verordnung „Verträglichkeitsprüfung für Projekte und Pläne innerhalb der dem europäischen Schutzgebietsnetz angehörenden Gebiete, in Durchführung der Richtlinie 92/43/EWG) und nachfolgenden Änderungen wurden die Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) ausgewiesen. Die vorgeschlagenen Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung wurden von der Europäischen Kommission anerkannt. Mit dem Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz) wurden die Ausweisungen als Natura-2000-Gebiete mittlerweile auf Gesetzesebene gehoben und Bestimmungen für diese Gebiete vorgesehen.

Das Verfahren zur Errichtung des europäischen Schutzgebietsnetzes Natura 2000 sieht als verpflichtenden Verfahrensschritt die Umwandlung der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) in Besondere Schutzgebiete (BEG) vor. Diese Umwandlung, die dem Erlass eines Umwandlungsdekrets des Ministeriums vorausgeht, setzt die Festlegung spezifischer Erhaltungsziele und Erhaltungsmaßnahmen (in der Folge Ziele und Maßnahmen) für die einzelnen Gebiete, deren Lebensräume und Arten mittels Aktes auf Landesebene voraus.

Die Genehmigung der Ziele und Maßnahmen für die Besonderen Schutzgebiete und der Abschluss des Ausweisungsverfahrens stellt eine strategische Maßnahme zur Erfüllung der Vorgaben der FFH-Richtlinie dar.

Grundlage für die Umwandlung des Schutzgebietes von einem Gebiet Gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) in ein Besonderes Schutzgebiet (BEG) ist die Umsetzung des Art. 6 der FFH-Richtlinie. Dieser sieht die Anwendung von Erhaltungsmaßnahmen vor, damit die Arten und

La Giunta Provinciale ha preso atto di quanto segue:

La direttiva europea 92/43/CEE del Consiglio del 21 maggio 1992 relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche (direttiva Habitat) prevede, che per assicurare il ripristino o il mantenimento degli habitat naturali e delle specie di interesse comunitario in uno stato di conservazione soddisfacente occorre designare le Zone Speciali di Conservazione (ZSC) per realizzare una rete ecologica europea coerente denominata Natura 2000 secondo uno programma temporale predefinito.

Con decreto del Presidente della Provincia 26 ottobre 2001, n. 63 (Regolamento Valutazione di incidenza per progetti e piani all'interno delle zone facenti parte della rete ecologica europea, in attuazione della direttiva 92/43/CEE), e successive modifiche, sono state individuati i Siti di Importanza Comunitaria (SIC). Tali siti proposti sono stati avvallati dalla Commissione europea. Con legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (legge sulla tutela della natura) l'individuazione quali siti Natura 2000 nel frattempo è stata elevata a livello legislativo provinciale e per i siti è stata prevista una disciplina generale.

Il processo di attuazione della Rete europea Natura 2000 in corso prevede come passaggio obbligatorio la designazione da Siti di Importanza Comunitaria (SIC) in Zone Speciali di Conservazione (ZSC). Detta designazione è subordinata all'individuazione, mediante atto adottato da parte della Provincia autonoma, degli obiettivi di conservazione e delle misure di conservazione (di seguito obiettivi e misure) sito specifiche ed habitat/specie specifiche, funzionali alla predisposizione del decreto ministeriale di designazione.

L'approvazione degli obiettivi e delle misure delle Zone Speciali di Conservazione e la conclusione dell'iter di designazione sono strategiche per adempiere a quanto previsto dalla direttiva Habitat.

Alla base della designazione del Sito di Importanza Comunitaria (SIC) quale Zona Speciale di Conservazione (ZSC) vi è l'applicazione dell'art. 6 della direttiva Habitat. Tale articolo prevede l'adozione di misure di conservazione, affinché le popolazioni delle

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensräume, deretwegen das Gebiet als Natura-2000-Gebiet anerkannt wurde, erhalten werden, sich gegebenenfalls erholen und einen guten und stabilen Erhaltungszustand erreichen können.

specie e gli habitat, per cui il sito Natura 2000 è stato designato, possano eventualmente recuperare e raggiungere uno stato di conservazione soddisfacente stabile.

Aufgrund der fehlenden Umwandlung gemäß Art. 6, Abs. 1 der FFH-Richtlinie, wurde im Jahre 2015 gegen die Italienische Republik das Vertragsverletzungsverfahrens 2015/2163 eingeleitet. Die Regionen und Autonomen Provinzen wurden dabei aufgefordert, die für den Erhalt der Lebensräume und der Arten der Natura-2000-Gebiete erforderlichen Ziele und Maßnahmen zu genehmigen.

A causa della mancata designazione ai sensi dell'art. 6, comma 1 della direttiva Habitat, nel 2015 è stata avviata, nei confronti della Repubblica Italiana, la procedura di infrazione 2015/2163. Le Regioni e Province autonome sono state invitate ad approvare misure di conservazione e valorizzazione per preservare gli habitat e le specie dei siti Natura 2000.

Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist für das Management aller Natura-2000-Gebiete auf dem Gebiet der Autonomen Provinz Bozen, einschließlich jener, die sich im Nationalpark Stilfserjoch befinden, zuständig.

La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio è l'ente gestore di tutti i siti Natura 2000 rientranti nel territorio della Provincia autonoma di Bolzano inclusi i siti rientranti del Parco Nazionale dello Stelvio.

Mit den Beschlüssen der Landesregierung vom 14. Juni 2016, Nr. 651 und vom 24. Jänner 2017, Nr. 69 wurden die Erhaltungs- und Entwicklungsmaßnahmen für die Umwandlung der „Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung" in „Besondere Schutzgebiete" genehmigt.

Con le deliberazioni della Giunta provinciale del 14 giugno 2016, n. 651 e del 24 gennaio 2017, n. 69 sono state approvate le misure di conservazione e valorizzazione per la designazione dei "Siti di Importanza Comunitaria" come "Zone Speciali di Conservazione".

2018 hat die Europäische Kommission darauf hingewiesen, dass die genehmigten Ziele und Maßnahmen nicht zufriedenstellend waren: „[...] teils fehlen Ziele, teils sind diese nicht ausreichend detailliert; zudem garantieren die vorgesehenen Maßnahmen nicht ihre Umsetzbarkeit, da sie sich nicht an klare Ziele ausrichten und nicht detailliert und quantifiziert festgelegt sind [...]".

Nel 2018 la Commissione europea ha segnalato che gli obiettivi e le misure di conservazione approvati non erano soddisfacenti: "[…] in alcuni casi mancano gli obiettivi, ed in altri non sono sufficientemente dettagliati; inoltre, le misure di conservazione stabilite non garantiscono che possano essere effettivamente attuate, in quanto non sono sufficientemente specifiche, dettagliate e quantificate […]".

Dies hatte zur Folge, dass im Jänner 2019 die Mängel über eine zusätzliche In-Verzug-Setzung (messa in mora complementare) (C(2019) 537 vom 25. Jänner 2019), in das gegenständliche Vertragsverletzungsverfahren 2015/2163 integriert wurden. Die Europäische Kommission fordert die Mitgleisstaaten auf, die Ziele und Maßnahmen hinsichtlich ihrer Umsetzbarkeit in kürzester Zeit entsprechend zu überarbeiten.

Di conseguenza, nel gennaio 2019, queste carenze sono state integrate nel procedimento di infrazione 2015/2163 tramite una messa in mora complementare (C(2019) 537 del 25 gennaio 2019). La Commissione europea sollecita gli stati membri la revisione degli obiettivi e delle misure in tempi brevi per garantirne la loro attuabilità.

Gemäß Art. 20 des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz) sind zur Sicherung der Artenvielfalt mittels Erhaltung der natürlichen und naturnahen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und wild wachsenden Pflanzen auf dem Gebiet der Autonomen Provinz Bozen und als Beitrag zum Schutzgebietsnetz Natura 2000 laut Art. 3 der FFH-Richtlinie, die Natura-2000-Gebiete auf Gesetzesebene errichtet. Die Grenzen dieser Gebiete sind bereits in die Bauleitpläne sowie in die

Ai sensi dell'art. 20 della legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 al fine di contribuire alla salvaguardia della biodiversità mediante la conservazione degli habitat naturali e seminaturali nonché della flora e della fauna selvatiche nel territorio della Provincia autonoma di Bolzano e al fine di partecipare alla rete Natura 2000 di cui all'art. 3 della direttiva Habitat, sono istituiti i siti Natura 2000 a livello legislativo. I perimetri di queste zone sono già contenuti nei piani

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Landschaftspläne der Gemeinden eingetragen.

urbanistici comunali e nei piani paesaggistici comunali.

Die von der Europäischen Kommission anerkannten Gebiete, samt Standarddatenbögen und gültigen Grenzen, sind auf der Internetseite https://natura2000.eea.europa.eu/ der Kommission abrufbar.

I siti Natura 2000 riconosciuti dalla Commissione europea, come anche i formulari standard e i confini validi, sono disponibili sul sito web della Commissione https://natura2000.eea.europa.eu/.

Gemäß Art. 21 des genannten Landesgesetzes legt die Landesregierung für die Natura-2000-Gebiete, gegebenenfalls auch durch Genehmigung von Managementplänen, folgende Ziele und Maßnahmen fest:

Ai sensi dell'art. 21 della citata legge provinciale la Giunta provinciale stabilisce per i siti Natura 2000, all'occorrenza anche mediante l'approvazione di piani di gestione, quanto segue:

- die Erhaltungsziele, die insbesondere den Schutz oder die Wiederherstellung prioritärer Lebensräume und prioritärer Arten betreffen,

- gli obiettivi di tutela che riguardano in particolar modo la tutela e il ripristino degli habitat prioritari e delle specie prioritarie;

- die Erhaltungsmaßnahmen.

- le misure di conservazione.

Diese Ziele und Maßnahmen stehen im Einklang mit den ökologischen Erfordernissen der natürlichen Lebensräume nach Anhang I und der Arten nach Anhang II der FFH-Richtlinie.

Tali obiettivi di tutela e le misure di conservazione si conformano alle esigenze ecologiche degli habitat naturali di cui all'allegato I e delle specie di cui all'allegato II della direttiva Habitat.

Für jene Natura-2000-Gebiete, die auch als Vogelschutzgebiete ausgewiesen sind, gelten weiterhin die Erhaltungsziele und -maßnahmen gemäß Art. 21 des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 und gemäß Beschluss vom 28. Jänner 2008, Nr. 229. Die Vogelschutzgebiete mit den Arten gemäß Anhang I der Vogelschutzrichtlinie sind nicht Gegenstand dieses Beschlusses und daher sind die entsprechenden Felder in den *formats* nicht ausgefüllt.

Per i siti Natura 2000, che sono anche designati come Zone di Protezione Speciale ai sensi della direttiva Uccelli, continuano ad applicarsi gli obiettivi e le misure di conservazione ai sensi dell'art. 21 della legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 e ai sensi della deliberazione del 28 gennaio 2008, n. 229. Le Zone di Protezione Speciale con le specie elencate nell'Allegato I della direttiva Uccelli non sono oggetto di questa deliberazione e pertanto i campi corrispondenti nei *format* non sono compilati.

Die Landesabteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat in Zusammenarbeit mit der Abteilung Forstdienst die erforderlichen Ziele und Maßnahmen für die aufgelisteten 40 Natura-2000-Gebiete ausgearbeitet und in den vom Umweltministerium (MASE) vorgegebenen und von der EU-Kommission gutgeheißenen technischen Vorlagen (in der Folge *formats*) eingetragen.

La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha elaborato in collaborazione Ripartizione Servizio forestale gli obiettivi e le misure per i 40 Siti di Importanza Comunitaria elencati ed inserito in uno schema tecnico (di seguito *format*) predisposto dal Ministero dell'Ambiente (MASE) e condiviso dalla Commissione europea.

Die *formats* bestehend aus folgenden drei Arbeitsblättern:
- **Allgemeiner Teil** mit Informationen zum Erhaltungszustand auf Landesebene und biogeografischer Ebene, zu den Beeinträchtigungen sowie den festgelegten Zielen;
- **Arten- bzw. Lebensraumspezifischer Teil** mit Informationen zur Population und Lebensraum der Art sowie zur Ausdehnung, Funktion und Struktur des Lebensraums;
- **Maßnahmenkatalog** mit Angaben zur Zielgröße, zur zeitlichen und finanziellen Vorgabe bezüglich deren Umsetzung.

I *format* sono composti dai seguenti tre fogli di lavoro:
- **Parte generale** con informazioni sullo stato di conservazione a livello nazionale e biogeografico, sulle pressioni e minacce e sugli obiettivi prefissati;

- **Parte specifica su specie e/o habitat** con informazioni sulla popolazione e sull'habitat della specie, nonché sull'estensione, la funzione e la struttura degli habitat stessi;
- **Catalogo delle misure** con informazioni sulle superfici interessate, i tempi e le modalità di

finanziamento per la loro attuazione.

Die von der Landesregierung mit den Beschlüssen vom 14. Juni 2016, Nr. 651 und vom 24. Jänner 2017, Nr. 69 genehmigten Ziele und Maßnahmen wurden den Anforderungen der Europäischen Kommission entsprechend vertieft, überarbeitet und, wo erforderlich, durch zusätzliche Maßnahmen ergänzt.

Gli obiettivi e le misure approvate con deliberazione del 14 giugno 2016, n. 651 e del 24 gennaio 2017, n. 69 sono stati approfonditi (dettagliati), revisionati e, ove necessario, integrati con ulteriori misure in linea con i requisiti richiesti della Commissione europea.

Im Schreiben vom 12. Juli 2023 hat der Minister für Umwelt und Energiesicherheit die prekäre Situation und die möglichen wirtschaftlichen Konsequenzen bei Nichteinhaltung der Verpflichtung aufgezeigt. Schließlich wurden die Regionen und Autonomen Provinzen aufgefordert, einen realistischen Zeitplan für die Erarbeitung der *formats* vorzulegen.

Nella lettera del 12 luglio 2023, il Ministro dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, ha evidenziato la situazione precaria e le possibili conseguenze economiche in caso di mancato rispetto dell'obbligo. Pertanto, Regioni e Province autonome sono state invitate a presentare un cronoprogramma concreto e realistico per la compilazione dei *format*.

Im Antwortschreiben vom 31. Juli 2023, Prot. Nr. 0629808, hat der Landeshauptmann zugesagt, die erforderlichen Aufgaben schnellstens nach folgendem Zeitplan umzusetzen:

- 10 *formats* innerhalb Oktober 2023;
- 5 *formats* innerhalb Dezember 2023;
- die restlichen 20 *formats* innerhalb Juni 2024;
- Genehmigung aller formats durch die Landesregierung Dezember 2024.

Nella lettera di risposta del 31 luglio 2023, prot. n. 0629808, il Presidente della Provincia ha garantito la pronta attuazione dei compiti necessari ed ha trasmesso il seguente cronoprogramma:

- 10 format entro ottobre 2023;
- 5 format entro dicembre 2023;
- i restanti 20 format entro giugno 2024;
- approvazione dei format da parte della Giunta provinciale, entro dicembre 2024.

Die Landesregierung hat in ihrer Sitzung vom 10. Oktober 2023 gefordert, dass die von den Landesabteilungen ausgearbeiteten Maßnahmenpakete der Landesregierung vorgelegt werden, um sie dann dem Ministerium weiterzuleiten.

La Giunta provinciale nella seduta del 10 ottobre 2023 ha chiesto che i pacchetti di misure elaborati dalle ripartizioni vengano sottoposte alla Giunta ai fini del successivo inoltro al Ministero.

Die Landesregierung hat in ihren Sitzungen vom 28. November 2023, 29. Dezember 2023, 21. Mai 2024, 18. Juni 2024 und 02. Juli 2024 entschieden, die ausgearbeiteten *formats* gemäß Zeitplan an das zuständige Ministerium (MASE) weiterzuleiten. Diese Entwürfe wurden auch vorab von den Abteilungsleitern der Abteilung Forstdienst und Landwirtschaft gutgeheißen.

La Giunta provinciale nelle sedute del 28 novembre 2023, del 29 dicembre 2023, del 21 maggio 2024, del 18 giugno 2024 e del 02 luglio 2024 ha deciso di inoltrare come da cronoprogramma i format elaborati al Ministero competente (MASE). Queste bozze sono anche state condivise con i Direttori di Ripartizione Servizio forestale e Agricoltura.

Die Bürgermeisterinnen und Bürgermeister der betroffenen Gemeinden wurden zu einem am 11. November 2024 gemeinsam abgehaltenen Treffen eingeladen, bei dem die Inhalte zu den Erhaltungszielen und den überarbeiteten Erhaltungsmaßnahmen für die Besonderen Schutzgebiete erläutert wurden.

Le sindache e i sindaci dei comuni interessati sono stati invitati alla riunione tenutasi l'11 novembre 2024 dove sono stati illustrati i contenuti degli obiettivi e delle misure di conservazione riviste per le Zone di Protezione Speciale.

Die Genehmigung dieser *formats* wird über das im Art. 50 des Landesgesetzes vom 10. Juli 2018, Nr. 9 (Raum und Landschaft) vorgesehenen Verfahren für Fachpläne abgewickelt, das einen angemessenen Einbezug sämtlicher betroffener Interessierten gewährleistet.

Per l'approvazione dei *formats* si applica il procedimento previsto dall'art. 50 della legge provinciale 10 luglio 2018, n. 9 (Territorio e paesaggio) per i piani di settore, onde garantire un'adeguata partecipazione di tutte le parti interessate.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Die Fachpläne können laut Art. 49 desselben Gesetzes auch nur bestimmte Teile des Landesgebietes betreffen.

Come previsto dall'art. 49 della medesima legge i piani di settore possono riguardare anche solo parti limitate del territorio provinciale.

Das Verfahren für die Genehmigung der Erhaltungszielen und der überarbeiteten Erhaltungsmaßnahmen für die Besonderen Schutzgebiete ist mit Beschluss der Landesregierung vom 26. November 2024, Nr. 1067 eingeleitet worden.

Il procedimento per l'approvazione degli obiettivi e delle misure di conservazione aggiornate per le Zone Speciali di Conservazione è stato avviato con deliberazione della Giunta provinciale del 26 novembre 2024, n. 1067.

Die *formats* mit den Zielen und Maßnahmen für die Besonderen Schutzgebiete sind daraufhin im Südtiroler Bürgernetz und in den Sitzen der Gemeinden für 30 aufeinander folgende Tage veröffentlicht. Während dieses Zeitraumes wurden Anmerkungen vorgebracht.

I *format* con gli obiettivi e le misure sono stati di seguito pubblicati per la durata di 30 giorni, sulla Rete Civica dell'Alto Adige e nelle sedi dei Comuni. Durante questo periodo sono state presentate delle osservazioni.

Innerhalb der Ausschlussfrist von 60 Tagen ab dem ersten Tag der Veröffentlichung haben die gebietsmäßig zuständigen Gemeinden ihre begründete Stellungnahme zu den *formats* abgeben, wobei sie auf die eingebrachten Einwände und Vorschläge Bezug genommen haben.

Entro il termine perentorio di 60 giorni dalla data di pubblicazione, i Comuni territorialmente interessati hanno espresso il loro parere motivato sui *format*, tenendo conto delle osservazioni e proposte ricevute.

Insgesamt sind 54 Stellungnahmen in 30 Gemeinden und eine Stellungnahme ausschließlich bei der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung eingegangen, und zwar von folgenden Interessensvertretern:
Alminteressentschaften Seiser Alm und Völs, Eigenverwaltungen B.N.R. Kastelruth, Laas/Hauptort, Stilfs und Sulden, Fraktionen von Latsch/Morter/Tarsch/Goldrain, Interessentschaft Stilfseralm, Nutzungsinteressentschaft Altrei und Martell, Verwaltung bürgerliche Nutzungsgüter Fraktion Truden, Weideinteressentschaft Truden, Grundeigentümer der Gemeinden Kastelruth, Neumarkt, Prettau, Stilfs, Tiers, Truden im Naturpark und Völs am Schlern, Seilbahnen Sulden, Ortsbauernräte von Abtei, Ahrntal, Altrei, Corvara, Enneberg, Gais, Kastelruth, Kortsch, Laas/Eyers/Tschengls/Allitz/Tanas, Mals, Martell, Moos, Neumarkt, Platt, Prettau, Rasen-Antholz, Sand in Taufers, Schlanders, Sexten, Stilfs, St. Martin in Thurn, Tiers, Toblach, Truden, Ulten, Villnöß, Völs/Völser Aicha und Wengen, Südtiroler Fischereiverband, Fischereiverein Prettau sowie Dachverband für Natur und Umweltschutz.

Complessivamente sono pervenute 54 osservazioni presentate in 30 comuni e un'osservazione esclusivamente presso la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del Territorio, da parte dei seguenti portatori di interesse:
"Alminteressentschaft" Alpe di Siusi e Fiè, Amministrazione B.U.C. Castelrotto, Lasa/Capoluogo, Stelvio e Solda, Frazioni di Laces/Morter/Tarres/Coldrano, Interessenza "Stilfseralm", Interessenza di Anterivo, Associazione agraria (interessenza) di Martello, Amministrazione separata dei beni d'uso civico della frazione di Trodena, Interessenza di pascolo di Trodena, proprietari fondiari di Castelrotto, Egna, Predoi, Stelvio, Tires, Trodena nel Parco Naturale e Fiè allo Sciliar, Funivie Solda all'Ortles, Unione Agricoltori e Coltivatori Diretti Sudtirolesi - Gruppo locale di, Badia, Valle Aurina, Anterivo, Corvara, Marebbe, Gais, Castelrotto, Corzes, Lasa/Oris/Cengels/Alliz/Tanas, Malles, Martello, Moso, Egna, Platt, Predoi, Rasun-Anterselva, Campo Tures, Silandro, Sesto, Stelvio, S. Martino in Badia, Tires, Dobbiaco, Trodena, Ultimo, Funes, Fiè/Aica di Fiè e La Valle, Associazione Unione pesca Alto Adige, Associazione dei pescatori Predoi e Federazione Ambientalisti Alto Adige.

Von den 54 betroffenen Gemeinden haben 20 eine negative Stellungnahme abgegeben, wobei sie sich vielfach die eingegangenen Stellungnahmen der Interessensvertreter zu eigen gemacht haben. Vier Gemeinden davon haben in ihrem Ratsbeschluss

Dei 54 comuni interessati, 20 hanno espresso un parere negativo, in molti casi facendo proprie le osservazioni ricevute dai rappresentanti delle categorie di interesse. Quattro di questi comuni hanno indicato nella loro delibera di consiglio che

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

darauf hingewiesen, dass Maßnahmen notwendig sind und sie grundsätzlich nicht gegen diese Maßnahmen sind. Zwei weitere Gemeinden haben sich die eingegangenen Stellungnahmen zu eigen gemacht, ohne eine positive oder negative Stellungnahme abzugeben.

sono necessarie delle misure e che non sono di principio contrari a dette misure. Altri due Comuni hanno fatto proprie le osservazioni ricevute senza esprimere alcun parere.

Nicht Gegenstand des laufenden Verfahrens sind insbesondere Grenzabänderungen von Natura-2000-Gebieten sowie Änderungen der Listen, der im Datenbogen angeführten Arten und Lebensräume, da diese bereits genehmigt wurden.

Non costituiscono oggetto del procedimento in corso le richieste di modifiche ai confini dei siti così come le richieste di modifiche degli elenchi delle specie e gli habitat riportate nei formulari, in quanto già approvati.

Gegenstand des laufenden Verfahrens sind die Ziele und Maßnahmen für die Natura-2000-Schutzgüter (Lebensräume gemäß Anhang I und Arten gemäß Anhang II der FFH-Richtlinie).

Oggetto del presente provvedimento sono invece gli obiettivi e le misure dei beni Natura 2000 (habitat di cui all'allegato I e specie di cui all'allegato II della direttiva Habitat).

Die Kommission für Raum und Landschaft hat die *formats* und alle Stellungnahmen in den Sitzungen vom 27. März 2025 und 17. April 2025, zu denen alle Bürgermeister der betroffenen Gemeinden eingeladen wurden, bewertet: Eingangs wurden die Zielsetzung und Notwendigkeit des Verfahrens erläutert und anschließend sämtliche Bemerkungen und Vorschläge behandelt, die entweder direkt der Landesverwaltung übermittelt oder bei den betroffenen Gemeinde eingegangen sind sowie die Gutachten der Gemeinden mit den anwesenden Bürgermeistern erörtert.

La Commissione Territorio e paesaggio ha valutato i format proposti e tutte le prese di posizione nel corso delle sedute del 27 marzo 2025 e 17 aprile 2025, a cui sono stati invitati a partecipare i sindaci dei Comuni interessati. Inizialmente sono stati illustrati gli obiettivi e la necessità della procedura e successivamente sono state esaminate tutte le osservazioni e proposte pervenuti direttamente all'amministrazione provinciale o ai comuni interessati, nonché i pareri dei comuni con i sindaci presenti.

Die Stellungnahmen wurden gesichtet und wie folgt gruppiert:
- nicht sachbezogene Stellungnahmen,
- Stellungnahmen, die zur Kenntnis genommen werden und:
  - vom zuständigen Ministerium/Europäischer Kommission vorgegeben sind,
  - über ein anderes Verfahren bzw. andere Abteilungen abgewickelt werden oder
  - bereits vorgesehen sind,
- Stellungnahmen, als Ergänzungen/Korrekturen in die *formats* aufgenommen werden.

Le osservazioni sono state esaminate e raggruppate come segue:
- osservazioni non pertinenti;
- osservazioni prese in considerazione e che sono:
  - prescrizioni del Ministero/della Commissione europea;
  - regolate da un'altra procedura o da un'altra ripartizione
  - già previste;
- osservazioni che saranno accolte come aggiunte/correzioni nei *format*.

Die Gutachten der Gemeinden, die eingegangenen Stellungnahmen und die entsprechenden Begründungen der Landeskommission sind im Dokument „Begründungen der Kommission zu den eingegangenen Gutachten und Stellungnahmen" vom 27. März 2025 zusammengefasst.

I pareri dei Comuni, le osservazioni pervenute e le rispettive motivazioni della Commissione provinciale sono riassunti nel documento "Motivazioni della Commissione sui pareri e sulle osservazioni pervenuti" del 27 marzo 2025.

Die Kommission für Raum und Landschaft hat ein positives Gutachten zu den Erhaltungszielen und den überarbeiteten Erhaltungsmaßnahmen (*formats*) für die Besonderen Schutzgebiete erteilt und anhand der eingegangenen Bemerkungen folgende Ergänzungen/Änderungen der *formats* vorgeschlagen:

La Commissione Territorio e paesaggio ha espresso un parere positivo in merito agli obiettivi e le misure di conservazione aggiornate (*format*); sulla base delle osservazioni pervenute, ha proposto alcune modifiche/integrazioni ai *format*:

Für die Natura-2000-Gebiete Biotop Schludernser

Per i siti Natura 2000 Biotopo Ontaneto di

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Au (IT3110002), Biotop Tschenglser Au (IT3110004), Biotop Eyrser Au (IT3110005), Biotop Falschauer Mündung (IT3110013), Biotop Gisser Auen (IT3110014), Biotop Ahr-Auen (IT3110018), Biotop Rienzau Toblach (IT3110022) und Biotop Stegener Ahrau (IT3110051) – Ergänzung der Maßnahme:
Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder. Beschreibung: Sensibilisierung erfolgt über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung des Totholzes in Auwäldern und wird innerhalb 2027 von der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung umgesetzt.

Sluderno (IT3110002), Biotopo Ontaneto di Cengles (IT3110004), Biotopo Ontaneto di Oris (IT3110005), Biotopo Delta del Valsura (IT3110013), Biotopo Gisser Auen (IT3110014), Ontaneti dell'Aurino (IT3110018), Biotopo Ontaneto della Rienza-Dobbiaco (IT3110022) e Biotopo Ontaneto di Stegona (IT3110051) – integrazione della misura: *Sensibilizzazione della popolazione locale inerente all'importanza all'ecologia degli ontaneti.* Descrizione: Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti che verrà attuata della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio entro il 2027.

Für das Natura-2000-Gebiet Biotop Falschauer (IT3110013) – Ergänzung der Maßnahme:
Anpassung der hydroelektrischen Nutzung zur Verminderung des Schwall/Sunkverhältnisses gemäß Gewässerschutzplan (Beschluss der Landesregierung vom 15. Juni 2021, Nr. 516).
Umgesetzt von: *Kraftwerkbetreiber, Landesverwaltung, betroffene Gemeinden.*

Per il sito Natura 2000 Biotopo Delta del Valsura (IT3110013) – integrazione della misura: *Adeguamento derivazioni idroelettriche per diminuire l'hydropeaking come previsto dal Piano di Tutela delle acque (deliberazione della Giunta provinciale del 15 giugno 2021, n. 516).*
Soggetti attuatori: *Concessionario dell'impianto idroelettrico, amministrazione provinciale, Comuni rivieraschi.*

Hinzufügen der Belastung PI03 (Problematic native species) für Barbus plebejus

Aggiunta della pressione PI03 (Problematic native species) per Barbus plebejus

Für das Natura-2000-Gebiet Biotop Gisser Au (IT3110014) – Ergänzung im beschreibenden Teil zur Maßnahme *Eindämmung allochthoner invasiver Arten* der Art *Mimulus cupreus.*

Per il sito Natura 2000 Biotopo Gisser Auen (IT3110014) – integrazione nella parte descrittiva della misura *Contenimento specie alloctone invasive* della specie *Mimulus cupreus*.

Für das Natura-2000-Gebiet Biotop Gisser Au (IT3110014) – Korrektur: Folgender Wortlaut wird im beschreibenden Teil zur Maßnahme *Pflanzung von Myricaria germanica-Stecklingen* gestrichen:
[…] *oder bewurzelte Pflänzchen (Nacktwurzler) der Baumschule Prad am Stilfser Joch des Sonderbetriebs für Bodenschutz, Wildbach- und Lawinenverbauung (Vinschgau - BZ)* […].

Per il sito Natura 2000 Biotopo Gisser Auen (IT3110014) – correzione: viene stralciata la frase dalla parte descrittiva della misura *Piantumazione di talee di Myricaria germanica:* […] sia come piantine a radice nuda derivanti dal Vivaio dell'Azienda Speciale per la regolazione dei corsi d'acqua e la difesa del suolo di Prato allo Stelvio (val Venosta - BZ) […].

Für das Natura-2000-Gebiet Biotop Castelfeder (IT3110035) – Ergänzung im beschreibenden Teil der Maßnahme Eindämmung des Schilfs (Phragmites australis) zum Lebensraum 3150: Die Durchführung der Maßnahme kann auch mit speziellen Maschinen umgesetzt werden.

Per il sito Natura 2000 Biotopo Castelfeder (IT3110035) – integrazione della parte descrittiva della misura *Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis)* per l'habitat 3150: *Questa misura può essere realizzata anche con macchinari speciali*

Für das Natura-2000-Gebiet Biotop Kalterer See (IT3110034) – Ergänzung im beschreibenden Teil der Maßnahme *Eindämmung des Schilfs (Phragmites australis)*: *Die Durchführung der Maßnahme kann auch mit speziellen Maschinen oder wo möglich über ein spezielles Beweidungsregime umgesetzt werden.*

Per il sito Natura 2000 Biotopo Lago di Caldaro (IT3110034) – integrazione della parte descrittiva della misura *Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis)*: *Questa misura può essere realizzata anche con macchinari speciali o, ove possibile, attraverso un regime di pascolo specifico*.

Für die Natura-2000-Gebiete Biotop Schlanderser

Per il sito Natura 2000 Biotopo Schlanderser

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Leiten (IT3110044) und Biotop Kortscher Leiten (IT3110045) – Ergänzung der übergreifenden Maßnahme: *Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes*. Beschreibung: Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes wird innerhalb 2030, mit besonderem Augenmerk auf die Trockenrasen, durchgeführt. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt. Zusätzlich zur Erhebung und Zustandsbewertung der Lebensräume sollen - wo notwendig - Maßnahmen zur Entstrauchung und Beweidung vorgeschlagen werden.

Für das Natura-2000-Gebiet Biotop Schlanderser Leiten (IT3110044) – Ergänzung der Maßnahme für den Lebensraum 8230 *Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation*.

Für das Natura-2000-Gebiet Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch (IT3110038) – Ergänzung der übergreifenden Maßnahme *Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet.*

Für sämtliche Natura-2000-Gebiete, wo die nachstehenden Maßnahmen angeführt sind:

Der beschreibende Teil zur Maßnahme *Kontrolle der fischfressenden Vögel* wird ersetzt durch *Damit sich die Kormorane nicht den empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragten Personen durch Erlegung reguliert* ersetzt.

Der beschreibende Teil der Maßnahme *Ausarbeitung von Düngeplänen* wird wie folgt ergänzt: Für gülleproduzierende, landwirtschaftliche Betriebe, welche Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen, werden Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben genau erhoben. Die Düngepläne werden nur für Güllebetriebe, die Flächen in einem Natura-2000-Gebiet haben bzw. Gülle in einem Natura-2000-Gebiet ausbringen, erstellt.
Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme *Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien* und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, die für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, sollten durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausgleichen werden.

Leiten (IT3110044) e Biotopo Kortscher Leiten (IT3110045) – integrazione della misura trasversale *Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito.* Descrizione: Si prevede entro il 2030 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone aride. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone aride in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano. Oltre al rilievo e alla valutazione dello stato di conservazione degli habitat, verranno proposte - se e dove necessario - interventi di decespugliamento e di pascolamento.

Per il sito Natura 2000 Biotopo Schlanderser Leiten (IT3110044) – integrazione della misura per l'habitat 8230 *Contenimento della vegetazione arborea e arbustiva.*

Per il sito Natura 2000 Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio (IT3110038) – integrazione della misura trasversale *Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000.*

Per tutti i siti Natura 2000, dove sono indicate le seguenti misure:

La parte descrittiva della misura *Controllo degli uccelli ittiofagi* viene sostituita nel format tedesco con *Damit sich die Kormorane nicht den empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragten Personen durch Erlegung reguliert.*

La descrizione della misura *Elaborazione di piani di concimazione* viene integrata come segue: In base ai criteri di cui alle linee giuda, verranno elaborati i piani di concimazione per le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Questi devono tenere conto dei criteri delle linee guida e delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate viene rilevato accuratamente prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione vengono elaborati solo per le aziende che producono liquami che hanno superfici in un'area Natura 2000 o che distribuiscono liquami in un'area Natura 2000.
L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari terrieri successivamente all'"*Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati*", presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore dall'attuazione dei piani di concimazione, dovrebbero essere almeno parzialmente

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

compensati attraverso indennizzi o altre misure.

Die deutsche Übersetzung in der Sez. 2 für die Wiesenlebensräume wird - wo zutreffend - wie folgt geändert: Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des Landesgesetzes 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet.

La traduzione tedesca nella sez. 2 per gli habitat prativi - dove pertinente - viene sostituito con Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des Landesgesetzes 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet.

Die Landesregierung ändert den beschreibenden Teil der Maßnahme *Ausarbeitung von Düngeplänen* in den *formats* wie folgt ab: […] *Für landwirtschaftliche Betriebe gemäß Art. 21, Abs 4, Buchstabe g*) des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung der Düngepläne genau erhoben. *Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt* […], um eine bessere Lesbarkeit und die Gesetzeskonformität zu gewährleisten.

La Giunta provinciale modifica la parte descrittiva della misura *Elaborazione dei piani di concimazione* nei *format* come segue: […] *Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g) della legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6* saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. *I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende.* […], per garantire una migliore leggibilità e conformità legale.

Die Landesregierung hält zudem Folgendes fest:

La Giunta provinciale constata inoltre quanto segue:

1) Neue Erhaltungsmaßnahmen, die sich in der Folge als notwendig erweisen, werden mit Beschluss der Landesregierung unter Einbindung der Öffentlichkeit genehmigt.

1) Le nuove misure di conservazione che si rivelano successivamente necessarie sono approvate con deliberazione della Giunta provinciale garantendo la partecipazione pubblica.

2) Erforderliche sprachliche Korrekturen und technische Anpassungen der *formats*, können jederzeit von der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt werden.

3) Le correzioni linguistiche e gli adeguamenti tecnici necessari ai formati possono essere apportati in qualsiasi momento dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.

3) Die Kartografie der Lebensräume wird im Online-WebGIS-Dienst der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol veröffentlicht und aufgrund neuer technisch/wissenschaftlicher Kenntnisse, Erhebungen und/oder Daten fortlaufend aktualisiert. Sie dient als Grundlage für die Eingriffsbewertung, das Monitoring der Lebensräume, die Planung und die Umsetzung der Erhaltungsmaßnahmen.

4) La cartografia degli habitat è pubblicata sul servizio WebGIS online della Provincia autonoma di Bolzano – Alto Adige e viene aggiornata costantemente sulla base di nuove conoscenze tecnico-scientifiche, indagini e/o dati. Serve come base per la valutazione di interventi, il monitoraggio degli habitat, la pianificazione e l'attuazione di misure di conservazione.

4) Die *formats* haben eine zeitlich uneingeschränkte Gültigkeit.

5) I *format* hanno un periodo di validità illimitato.

Die Landesregierung nimmt Einsicht in folgende Akte:

La Giunta Provinciale prende visione dei seguenti atti:

- Richtlinie 92/43/EWG des Europäischen Rates vom 21. Mai 1992 zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Tiere und

- direttiva 92/43/CEE del Consiglio del 21 maggio 1992 relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Pflanzen (FFH-Richtlinie), in geltender Fassung,

selvatiche (direttiva Habitat) e successive modifiche;

- Richtlinie 2009/147/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 30. November 2009 des über die Erhaltung der wild lebenden Vogelarten (Vogelschutzrichtlinie), in geltender Fassung,

- direttiva 2009/147/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009 concernente la conservazione degli uccelli selvatici (direttiva Uccelli) e successive modifiche;

- Richtlinie 2000/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 23. Oktober 2000 zur Schaffung eines Ordnungsrahmens für Maßnahmen der Gemeinschaft im Bereich der Wasserpolitik, insbesondre in Art. 6 und Anhang IV (Verzeichnis der Schutzgebiete) derselben, in geltender Fassung,

- direttiva 2000/60/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque, in particolare dell'art. 6 e dell'allegato IV (registro delle aree protette) della stessa e successive modifiche;

- Dekret des Präsidenten der Republik vom 8. September 1997, Nr. 357 (Verordnung zur Übernahme der Richtlinie 92/43/EWG zur Erhaltung der natürlichen Lebensräume sowie der wild lebenden Flora und Fauna), in geltender Fassung,

- decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357 (Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche), e successive modifiche;

- Beschluss der Landesregierung vom 28. Jänner 2008, Nr. 229,

- deliberazione della Giunta provinciale del 28 gennaio 2008, n. 229;

- Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz), insbesondre in den Abschnitt IV und die Anhänge D und E, in geltender Fassung,

- legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (legge sulla tutela della natura), in particolare del capo IV e degli allegati D ed E e successive modifiche;

- Landesgesetz vom 10. Juli 2018, Nr. 9 (Raum und Landschaft), insbesondre in Art. 49 und 50,

- legge provinciale 10 luglio 2018, n. 9 (Territorio e paesaggio), in particolare degli artt. 49 e 50;

- Dokumentation zum Vertragsverletzungsverfahren 2015/2163 - Versäumnis der Ausweisung Besonderer Schutzgebiete und der Anwendung von Erhaltungsmaßnahmen. Verstoß gegen die FFH-Richtlinie,

- documentazione riguardante la Procedura d'infrazione 2015/2163 – Mancata designazione delle Zone Speciali di Conservazione e mancata adozione delle misure di conservazione. Violazione direttiva Habitat;

- Beschlüsse der Landesregierung vom 28. Dezember 2007, Nr. 4645, vom 28. Dezember 2007, Nr. 4643, vom 28. Dezember 2007, Nr. 4644, vom 28. Jänner 2008, Nr. 231, vom 28. Jänner 2008, Nr. 230, vom 22. September 2008, Nr. 3430 und vom 01. Oktober 2012, Nr. 1447,

- deliberazioni della Giunta provinciale del 28 dicembre 2007, n. 4645, del 28 dicembre 2007, n. 4643, del 28 dicembre 2007, n. 4644, del 28 gennaio 2008, n. 231, del 28 gennaio 2008, n. 230, del 22 settembre 2008, n. 3430 e del 01 ottobre 2012, n. 1447;

- Beschlüssen der Landesregierung vom 14. Juni 2016, Nr. 651 und vom 24. Jänner 2017, Nr. 69,

- deliberazioni della Giunta provinciale del 14 giugno 2016, n. 651 e del 24 gennaio 2017, n. 69;

- C (2019) 537 vom 25. Jänner 2019 – Vertragsverletzungsverfahren 2015/2163 - Versäumnis der Ausweisung Besonderer Schutzgebiete - Ergänzende In-Verzug-Setzung,

- C (2019) 537 del 25 gennaio 2019 - Procedura d'Infrazione 2015/2163 - Mancata designazione delle Zone Speciali di Conservazione - Messa in mora complementare;

- Schreiben des Ministers vom 12. Juli 2023, Prot. Nr. 0015677 - Ergänzende In-Verzug-Setzung - Vertragsverletzungsverfahren 2015/2163 - Sitzung zum Umweltpaket vom 14.07.2023 - Anfrage

- lettera del Ministro del 12 luglio 2023, n. prot. 0015677 - Messa in mora complementare- Procedura di infrazione 2015/2163 - riunione pacchetto Ambiente del 14/07/2023 - richiesta

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

formats innerhalb 28.07.2023,

- Schreiben des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2023, Prot. Nr. 0629808 - Ergänzende In-Verzug-Setzung / Vertragsverletzungsverfahren 2015/2163 / Sitzung zum Umweltpaket vom 14. Juli 2023 / Anfrage *formats* innerhalb 28. Juli 2023 - Zeitplan der Autonomen Provinz Bozen – Südtirol,

- Bemerkungen und Vorschläge, welche direkt bei der Landesverwaltung und/oder bei den betroffenen Gemeinden eingegangen sind,

- Gutachten der betroffenen Gemeinden,

- positive Gutachten der Kommission für Raum und Landschaft vom 27. März 2025 und 17. April 2025.

Die Landesregierung macht sich die Gutachten der Landeskommission für Raum und Landschaft vom 27. März 2025 und vom 17. April 2025 und die Begründungen der Kommission zu den eingegangenen Gutachten und Stellungnahmen zu eigen und spricht sich für die oben angeführten Ergänzungen und Änderungen aus.

Die Landesregierung

beschließt

einstimmig in gesetzmäßiger Weise:

1. Die beiliegenden *formats* sind genehmigt.

2. Neue Erhaltungsmaßnahmen, die sich in der Folge als notwendig erweisen, werden unter Einbeziehung der Öffentlichkeit mit Beschluss der Landesregierung genehmigt.

3. Die zuständige Landesabteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung wird ermächtigt sprachliche Korrekturen sowie technische Anpassungen der *formats,* falls erforderlich, durchzuführen.

4. Die Kartografie der Lebensräume wird im Online-WebGIS-Dienst der Autonomen Provinz Bozen - Südtirol veröffentlicht und aufgrund neuer technisch/wissenschaftlicher Kenntnisse, Erhebungen und/oder Daten fortlaufend aktualisiert. Sie dient als Grundlage für Eingriffsbewertung, das Monitoring der Lebenräume, die Planung und die Umsetzung

format entro il 28/07/2023;

- lettera del presidente della Giunta provinciale del 31 luglio 2023, n. prot. 0629808 - Messa in mora complementare / Procedura di infrazione 2015/2163 / riunione pacchetto Ambiente del 14 luglio 2023 / richiesta *format* entro il 28 luglio 2023 - Cronoprogramma Provincia autonoma di Bolzano – Alto Adige;

- osservazioni e proposte pervenute all'amministrazione provinciale e/o ai Comuni interessati;

- pareri dei Comuni interessati;

- parere positivo della Commissione Territorio e paesaggio del 27 marzo 2025 und 17 aprile 2025.

La Giunta provinciale fa propri i pareri della Commissione provinciale Territorio e paesaggio del 27 marzo 2025 e del 17 aprile 2025 e le motivazioni della Commissione sui pareri e sulle osservazioni pervenuti e si esprime a favore delle suddette integrazioni e modifiche.

La Giunta Provinciale

delibera

a voti unanimi legalmente espressi:

1. I *format* allegati sono approvati.

2. Nuove misure di conservazione che si rivelano successivamente necessarie sono approvate con deliberazione della Giunta provinciale, garantendo la partecipazione pubblica.

3. La Ripartizione competente Natura, paesaggio e sviluppo del territorio è autorizzata ad apportare correzioni linguistiche e adeguamenti tecnici ai *format*, se necessario.

4. La cartografia degli habitat è pubblicata sul servizio WebGIS online della Provincia autonoma di Bolzano – Alto Adige e viene aggiornata continuamente sulla base di nuove conoscenze tecnico-scientifiche, indagini e/o dati. Costituisce la base per la valutazione di interventi, il monitoraggio degli habitat, la pianificazione e l'attuazione di misure di

der Erhaltungsmaßnahmen.

5. Die Beschlüsse der Landesregierung vom 28. Dezember 2007, Nr. 4645, vom 28. Dezember 2007, Nr. 4643, vom 28. Dezember 2007, Nr. 4644, vom 28. Jänner 2008, Nr. 231, vom 28. Jänner 2008, Nr. 230, vom 22. September 2008, Nr. 3430, vom 01. Oktober 2012, Nr. 1447, vom 14. Juni 2016, Nr. 651 und vom 24. Jänner 2017, Nr. 69 sind widerrufen.

6. Dieser Beschluss wird samt den *formats* an das zuständige Ministerium übermittelt.

Dieser Beschluss wird gemäß Art. 50, Absatz 4 des Landesgesetzes vom 10. Juli 2018, Nr. 9, im Amtsblatt der Region veröffentlicht und tritt am Tage nach der Veröffentlichung in Kraft.

DER LANDESHAUPTMANN

DER GENERALSEKRETÄR DER L.R.

conservazione.

5. Le deliberazioni del 28 dicembre 2007, n. 4645, del 28 dicembre 2007, n. 4643, del 28 dicembre 2007, n. 4644, del 28 gennaio 2008, n. 231, del 28 gennaio 2008, n. 230, del 22 settembre 2008, n. 3430, del 01 ottobre 2012, n. 1447, del 14 giugno 2016, n. 651 e del 24 gennaio 2017, n. 69 sono revocate.

6. La presente deliberazione inclusi i format vengono trasmessi al Ministero competente.

La presente deliberazione è pubblicata ai sensi dell'art. 50, comma 4 della legge provinciale 10 luglio 2018, n. 9, nel Bollettino Ufficiale della Regione ed entra in vigore il giorno successivo alla pubblicazione.

IL PRESIDENTE DELLA PROVINCIA

IL SEGRETARIO GENERALE DELLA G.P.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

NATURA 2000 - *formats*:

ERHALTUNGSZIELE UND ERHALTUNGSMAßNAHMEN
FÜR DIE BESONDEREN SCHUTZGEBIETE
DER AUTONOMEN PROVINZ BOZEN-SÜDTIROL

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Erläuterungen zu den *formats*

2015 wurde von der Europäischen Kommission das Vertragsverletzungsverfahrens 2015/2163 gegen die Italienische Republik eingeleitet, weil die „Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung“ (GGB) nicht gemäß Artikel 6.1 der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie (in der Folge FFH-Richtlinie) in „Besondere Schutzgebiete“ (BSG) umgewandelt worden waren. 2018 teilte die Europäische Kommission außerdem mit, dass für die ausgewiesenen Schutzgebiete ausreichend detaillierte Erhaltungsziele und Erhaltungsmaßnahmen (in der Folge Ziele und Maßnahmen) entsprechend Artikel 4 Absatz 4 und Artikel 6 Absatz 1 der FFH-Richtlinie fehlten.
In der Folge wurden im Jänner 2019 die Mängel für eine Ergänzende In-Verzug-Setzung (messa in mora complementare) in das gegenständliche Vertragsverletzungsverfahren 2015/2163 integriert.
Das Ministerium für Umwelt und Energiesicherheit (in der Folge MASE) hat die Vorgangsweise festgelegt, um die Ergänzende In-Verzug-Setzung beizulegen. Damit soll die Formulierung von Zielen gewährleistet werden, die den spezifischen Anforderungen der Kommission entsprechen und den funktionalen Zusammenhang mit den festgelegten Maßnahmen aufzeigen. Zu diesem Zweck wurde eine spezielle Vorlage (in der Folge *format*) in Excel entwickelt, die für jedes Natura-2000-Gebiet auszufüllen ist. Dieses *format* wurde mit den Dienststellen der Kommission erörtert und positiv bewertet.

Das *format* umfasst vier Abschnitte:
1. **Grunddaten und Ziele (1);**
2. **Ziele, Attribute und Zielgrößen (2);**
3. **Spezifische Erhaltungsmaßnahmen (3);**
4. **Übergreifende Erhaltungsmaßnahmen (3a)**

1. Grunddaten und Ziele (1)

Dieser Abschnitt enthält die Grunddaten eines Gebiets, die technischen Daten aus dem Standarddatenbogen und die Daten aus dem IV-Bericht gemäß Artikel 17 der FFH-Richtlinie.
Gebietsdaten: Sie dienen zur Identifizierung des Natura-2000-Gebiets: Region, Zugehörigkeit zu einer biogeografischen Region, Gebietstyp (B: im Rahmen der FFH-Richtlinie ausgewiesene Gebiete; C: sowohl im Rahmen der Vogelschutz- als auch der FFH-Richtlinie (mit gleichen Grenzen) ausgewiesene Gebiete), Gebietscode, Bezeichnung des Gebiets. Diese Felder sind vorausgefüllt und entsprechen den Daten aus der Natura-2000-Datenbank.
Daten aus dem Standarddatenbogen: Sie beziehen sich auf die ökologischen Angaben im Standarddatenbogen Diese ermöglichen, die Bedeutung des Gebiets für die in Abschnitt 3.2 des Formulars aufgelisteten Lebensräume von gemeinschaftlichem Interesse und/oder Arten zu bewerten. Die Kodierung der Informationen dieser Felder (A, B, C, usw.) können aus dem Beschluss 2011/484/EU entnommen werden. Die Felder sind mit den aktuellen Daten des Natura 2000-Standarddatenbögen vorausgefüllt.
Daten aus dem IV. nationalem Bericht (Art. 17): Diese Felder sind vorausgefüllt. Sie umfassen die Bewertung für jeden Lebensraum und jede Art, und beschreiben den allgemeinen Erhaltungszustand und dessen *Entwicklung* auf biogeografischer Ebene.
Verwendete Abkürzungen: FV = günstig; U1 = unzureichend; U2 = schlecht; XX = unbekannt; ↑ = zunehmend, ↓ = abnehmend, → = gleichbleibend, ? = unbekannt/nicht berichtet).
Daten zur Verbreitung:
Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen - vorausgefülltes Feld: Lebensräume und Arten, die auf nationaler Ebene begrenzt verbreitet sind, d. h. in 7 oder weniger Regionen/autonomen Provinzen vorkommen.
Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen - vorausgefülltes Feld: Lebensräume und Arten, die auf biogeographischer Ebene begrenzt verbreitet sind, d.h. in 3 oder weniger als 3 Regionen/autonome Provinzen einer biogeografischen Region vorkommen.
Nationale Priorität (vorausgefülltes Feld): weist auf Lebensräume und Arten, mit prioritären Erhaltungszielen hin, die zeitnah umzusetzende Maßnahmen benötigen. Die Priorität ergibt sich aus dem Erhaltungszustand und der Verantwortung der Region/Provinz auf EU-Ebene. Es sind sechs Einstufungen vorgesehen:
1. Zustand schlecht: Vorkommen in weniger als 7 Mitgliedstaaten
2. Zustand schlecht: Vorkommen in mehr als 7 Mitgliedstaaten
3. Zustand mittel: Vorkommen in weniger als 7 Mitgliedstaaten
4. Zustand mittel: Vorkommen in mehr als 7 Mitgliedstaaten
5. Zustand unbekannt
6. Zustand gut

Rolle der Region (Vorausgefülltes Feld): drückt die "Verantwortung" der einzelnen Regionen/Autonomen Provinzen für die Erhaltung von Lebensräumen und Arten in deren eigenem Gebiet aus.
Für die Einstufung werden der Erhaltungsgrad der Lebensräume/Arten sowie der Verteilung der Lebensräume und Arten innerhalb der biogeografischen Region berücksichtig. Entsprechend der Häufigkeit mit der der Lebensraum/Art in der Region/Provinz vorkommt, werden vier Gruppen unterschieden:
- unbedeutende Rolle (S): 1 - 5%
- mäßige Rolle (M): 6-15%
- wichtige Rolle (E): 16-99%
- Sehr wichtige Rolle (EE): 100% (Art/Lebensraum kommt nur in einer Region vor.)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Belastungen/Bedrohungen: diese Angaben füllt die zuständige Behörde aufgrund der besten verfügbaren Kenntnisse aus. Die Felder nehmen Bezug auf Lebensräume und Arten und deren Standortgebundenheit. Die Checkliste (Codes und Beschreibungen) ist von der Europäischen Kommission für den Bericht gemäß Art. 17 ausarbeitet worden.
Zustand des Lebensraums und Habitatqualität der Art: diese Felder werden von der zuständigen Behörde ausgefüllt.
Der Zustand des Lebensraums (auszufüllen für jeden Lebensraum) wird durch eine der folgenden drei Kategorien beschrieben:

1. Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand
2. Lebensraum vorwiegend in nicht gutem Zustand
3. Zustand nicht bekannt

Die Habitatqualität der Art (auszufüllen für jede Art) wird durch eine der folgenden drei Kategorien beschrieben:

1. Gute Qualität
2. Keine gute Qualität
3. Nicht bekannt

Der Begriff „Zustand“ wurde bereits im IV-Bericht verwendet und wird in der Verordnung (EU) 2020/852 (*Taxonomie-Verordnung*) wie folgt beschrieben: Eine guter Zustand in Verbindung mit einem Ökosystem bedeutet, dass sich das Ökosystem in einem guten physikalischen, chemischen und biologischen Zustand befindet, das in der Lage ist, sich selbst zu reproduzieren oder sich selbst zu regenerieren, und bei dem die Artenzusammensetzung, die Ökosystemstruktur und die ökologischen Funktionen nicht beeinträchtigt sind. Der Begriff bezieht sich also auf die Struktur und die Funktionen des Lebensraums, unabhängig von der Fläche, die dieser einnimmt.
Felder zur Zielsetzung: diese Felder müssen von der zuständigen Behörde ausgefüllt werden und betreffen:
Zielkategorie, entspricht dem Ziel, das für den gewünschten Lebensraum-/Artenzustand in einem bestimmten Gebiet verfolgt werden soll.
Es sind drei Optionen vorgesehen:

VERB - Verbesserung des derzeitigen Zustands
ERH - Beibehalten des derzeitigen Zustands
AL (Anderes) - kann in ganz bestimmten Fällen verwendet werden, z.B. für Arten, die als D gekennzeichnet sind und für die noch weitere Erhebungen erforderlich sind.

Zielvorgabe: Ausführliche Erklärung des spezifischen Erhaltungsziels, dessen Wortlaut auch in den anderen Abschnitten des Formats übernommen wird.
Priorität und Begründung der Priorität: Angabe zur Priorität hinsichtlich Erhaltung eines Lebensraums/Art in einem Gebiet (ja/nein) samt Begründung der Entscheidung.

2. Erhaltungsziele, Attribute und Zielgröße (2)

Attribute und Ziele dienen dazu für jeden Lebensraum und jede Art, den „gewünschten Zustand“ festzulegen, der durch die in den verschiedenen Gebieten umgesetzten Maßnahmen erreicht werden soll.
Attribute und Zielgrößen, die sich auf die Parameter „Struktur und Funktionen“ (für Lebensräume) und „Lebensraum der Art“ (für Arten) beziehen, sind für alle Lebensräume und Arten in sämtlichen Gebieten gültig.
Diese Felder sind vorausgefüllt und definieren den günstigen Zustand, der im gesamten Territorium erfüllt werden muss, unabhängig vom Standort des betreffenden Lebensraums/der betreffenden Art.
Die Attribute und die Zielgrößen der anderen Parameter (beanspruchte Fläche, Populationsgröße, Zukunftsperspektiven) sind gebietsspezifisch. Diese werden von den Angaben aus den anderen Abschnitten des *formats* hergeleitet, wie beanspruchte Fläche des Lebensraums, Populationsgröße einer Art, Belastungen.
In diesem Abschnitt werden die Felder Lebensraum/Art und Erhaltungsziel von Abschnitt (1) übernommen.
Parameter: wurden im IV-Bericht verwendet, um den Erhaltungszustand von Lebensräumen und Arten zu bewerten, mit Ausnahme des Verbreitungsgebiets (Range), das lokal keine Rolle spielt. Diese Parameter werden vom Ministerium festgelegt und ausgefüllt.
Attribute: Jedem der oben genannten Parameter werden ein oder mehrere Attribute zugeordnet (siehe dazu Monitoring-Handbücher (ISPRA), Handbuch zur Interpretation der Lebensräume sowie anderen bibliographische Quellen).
Die Attribute werden vom Ministerium festgelegt und ausgefüllt, um Regionen und Autonome Provinzen in dieser Arbeit zu unterstützen und die Homogenität auf nationaler oder biogeografischer Ebene zu gewährleisten.
Unter-Attribute: einige Attribute z. B. floristische Zusammensetzung des Lebensraums, Lebensraumqualität der Arten usw. werden detaillierter beschrieben (in Übereinstimmung mit den Monitoring-Handbücher (ISPRA) und/oder anderen bibliografischen Quellen). Diese Unter-Attribute werden ebenfalls vom Ministerium festgelegt und ausgefüllt.
Zielgröße: Jedem Attribut sind eine oder mehreren Zielgrößen zugeordnet, die den gewünschten Zustand definieren. Diese Zielgrößen werden vom Ministerium festgelegt und ausgefüllt, um Regionen und Autonome Provinzen in dieser Arbeit zu unterstützen und die Homogenität auf nationaler oder biogeografischer Ebene zu gewährleisten.
Zielgröße und ihre Maßeinheit: beziehen sich auf die quantitativen Elemente, die die einzelnen Zielgrößen bestimmen. Um das Erhaltungsziel messbar zu machen, werden Schwellenwerte für den gewünschten Zustand festgelegt. Die Werte für gebietsspezifische Ziele müssen von der zuständigen Behörde ausgefüllt werden, während die Werte für allgemein gültige Ziele vom Ministerium vorausgefüllt werden.
Anmerkungen: Textfeld, für nützliche Informationen für die Interpretation der Daten in diesem Abschnitt.
Belastung: Dieses Feld muss für die bereits in Abschnitt 1 genannten Belastungen ausgefüllt werden. Es wird von der zuständigen Behörde ausgefüllt und stellt die tatsächliche Situation vor Ort dar.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

3. Standortspezifische Erhaltungsmaßnahmen (3)

Dieser Abschnitt gliedert sich in mehrere Bereiche:
Allgemeine Angaben zur Maßnahme
Art/Lebensraum: Verweis auf den Lebensraum/die Art, auf den/die sich die Maßnahme bezieht.
Ziel, Priorität, Belastungen: werden aus Abschnitt 1 übernommen. Die Erhaltungsmaßnahmen müssen sich für die Zielerreichung eignen und bestehenden Belastungen entgegenwirken.
Eingriffsart: Die Art des Eingriffs wird mittels Dropdown-Menü ausgewählt und umfasst die folgenden Typologien:

- ✓ RE - Reglementierung;
- ✓ IA - aktive Maßnahme;
- ✓ IN - Förderung;
- ✓ MR - Monitoring und/oder Forschung;
- ✓ PD - umweltdidaktische Maßnahme;
- ✓ AL - Maßnahmen anderer Art.

Erhaltungsmaßnahme: Beschreibung der Maßnahme, um das gesetzte Ziel zu erreichen.

Felder zum Ziel der Maßnahme:
(Ziel)Wert und Maßeinheit des Ziels bzw. Zielgröße: Das "Ziel" quantifiziert den Umfang/das Ausmaß der Maßnahme, bzw. auf wie viele Einheiten sich diese bezieht. Der Umfang der Maßnahme kann auf verschiedene Maßeinheiten (Hektar, Anzahl der Interventionen, Meter, Anzahl der Dokumente usw.) quantifiziert werden, je nachdem, welche Art von Aktionen mit der Maßnahme umgesetzt werden sollen.

Felder zur Umsetzung der Maßnahme:
Verantwortlich für die Umsetzung: Hier wird angeführt, wer für die Umsetzung der vorgesehenen Maßnahme verantwortlich ist.

Umsetzungsstand: Das Feld wird verwendet, um den Fortschritt jeder Maßnahme anzuzeigen. Die möglichen Optionen sind: abgeschlossen, laufend, umzusetzen. Bei Reglementierungen ist dieses Feld nicht von Bedeutung und wird nicht ausgefüllt.

Beschreibung: In dieses Feld sind alle wichtigen Informationen – schematisch und zusammengefasst - einzutragen, die nicht in den anderen Feldern enthalten sind, es beschreibt die Mechanismen, mit denen die verschiedenen Maßnahmen umgesetzt wurden, oder die Initiativen, die zu ihrer Umsetzung ergriffen wurden.

Nützliche Links: Dieses Feld enthält den Link zu allen Dokumenten oder Webseiten, die als Ergänzung zur Beschreibung der Maßnahme und ihres Umsetzungsstatus als wichtig erachtet werden (z.B. Gesetzestexte, Durchführungsprojekte, Projekte usw.).

Felder zur Art der Umsetzung:
Tätigkeiten: Kurze Beschreibung aller notwendigen Aktionen, um die Maßnahme umzusetzen, wie Planung, Auswahl des Auftragnehmers, Errichtung eines Bauwerkes).

umgesetzt von: Auflistung der Akteure, die für die konkrete Umsetzung der verschiedenen Maßnahmen erforderlich sind.

Art der Umsetzung: Angabe der Verwaltungstätigkeiten und -instrumente, die für die Durchführung der Maßnahme erforderlich sind, wie Vertrag mit Privaten, Ausschreibung, Programmvereinbarung usw.

Felder zur Finanzierung:
Diese Felder müssen ausgefüllt werden, um die tatsächliche Umsetzung der Maßnahmen zu gewährleisten. Die Übereinstimmung der Maßnahme mit einer, die in den PAF 2021-2027 aufgelistet wurde, unterstreicht die Durchführbarkeit der Maßnahme. Es ist auch ein weiteres Feld für andere Finanzierungsquellen, die nicht in der PAF enthalten sind, vorgesehen.

Kosten: Diese Information fordert die Kommission. Sie ist wichtig, um den Fortschritt während der Planungsphase einer Maßnahme zu belegen.

Finanzierungsquelle 2014-2020: Angabe zur Finanzierung der Maßnahme, falls sie mit Geldern aus der letzten Programmperiode finanziert wurde.

In PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen: Dieses Feld muss mit ja oder nein ausgefüllt werden.

Code gemäß PAF-Kategorien: Dieses Feld bezieht sich auf die verschiedenen Kategorien von Maßnahmen, die in den PAF vorgesehen sind.

Finanzierungsquelle PAF 2021-2027: Hier werden die Finanzquellen, die in den PAF angegeben worden sind, übernommen.

Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind: Es wird auf andere Finanzierungsquellen verwiesen, die in den PAF nicht vorgesehen waren, oder auf Maßnahmen, die nicht in die PAF aufgenommen wurden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

4. Übergreifende Maßnahmen (3a)

Dieser Abschnitt ist identisch mit dem vorhergehenden Abschnitt und umfasst Maßnahmen, die allen Lebensräumen und Arten im Gebiet zugutekommen. Der Abschnitt umfasst auch Maßnahmen, die sich nicht strikt auf einzelne Lebensräume oder Arten beziehen (z.B. Kommunikation, Weginstandhaltung, usw.) und nicht mit einem Art-/Lebensraum-spezifischen Ziel in Verbindung gebracht werden können. Es handelt sich also auch um Maßnahmen, die sich auf das Gebiet als Ganzes beziehen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110001	Biotop Steppenvegetation Tartscher Leiten	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	B	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110001	Biotop Steppenvegetation Tartscher Leiten	H	6110		0,001		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4		PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110001	Biotop Steppenvegetation Tartscher Leiten	H	6240		22,8		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E	PM07 PA08 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Extensive grazing or undergrazing by livestock Use of plant protection chemicals in agriculture	PA05 PA07 PI02	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja	Weil - die Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110001	Biotop Steppenvegetation Tartscher Leiten	H	8230		0,001		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6110* Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (Alysso-Sedion albi)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001	Hektar	Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Alyssum alyssoides, Holosteum umbellatum, Sedum sexangulare*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	22,8 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Die Deckung der Vegetation erreicht sicher weitaus über 60%. Einige kleinere Bereiche des als 6240 erhobenen Lebensraums (sicher weitaus < 40%) entsprechen in Wirklichkeit anderen Lebensraum- oder Vegetationstypen, wie z.B. kleine felsige Bereiche (meist dem Lebensraum 8230 zugehörig), kleine Strauchgruppen mit Elementen des Berberidion (Sukzessionsanzeiger) oder Inseln mit stickstoffliebender oder ruderaler Vegetation, die bei lokal besseren Bodenbedingungen und/oder starkem Beweidungsdruck aufkommt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca valesiaca, Stipa capillata, Pulsatilla montana, Allium sphaerocephalum, Dianthus sylvestris, Asplenium septentrinale, Astragalus exscapus, Carex supina, Stipa pennata, Botriochloa ischaemum, Orobanche arenaria*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Juniperus communis, Hippophae rhamnoides, Berberis vulgaris, Prunus spinosa, Prunus mahaleb, Rosa canina, Crataegus monogyna* und andere xerotermophile Arten.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Stenobothrus nigromaculatus, Oedipoda germanica, Lullula arborea, Lanius collurio, Phoenicurus phoenicurus*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Wegen der verringerten oder vollkommen fehlenden Beweidung dringen in einigen kleinflächigen Bereichen des Lebensraums Sträucher vor. Es handelt sich dabei um einen natürlichen Prozess der Verbuschung, üblicherweise mit Arten des Berberidion.	Deckung mit Sträuchern < 20%	%	Aufgrund der Beweidung und der regelmäßig durchgeführten Entbuschungsmaßnahmen ist die Zielgröße bereits erreicht. Das Auftreten einzelner Sträucher und kleinerer Sträucher-Gruppen (< 20%) ist für den Lebensraum 6240 akzeptabel. Die Weiterführung der extensiven Beweidung und die regelmäßigen Entbuschungsmaßnahmen sind wichtig, damit sich Sträuchergruppen nicht übermäßig ausdehnen, denn dadurch wird die natürliche Entwicklung des Lebensraums hin zu kontinentale Waldformationen trockenwarmer Standorte eingeleitet (typischerweise Wälder mit Waldkiefer und/oder Flaumeiche). Beeinträchtigung: gering
			PA08 - Extensive grazing or undergrazing by livestock	Es gilt dasselbe wie bei Beeinträchtigung PM07.	Deckung mit Sträuchern < 20%	%	Es gilt dasselbe wie bei Beeinträchtigung PM07
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8230 Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001	Hektar	Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Dianthus sylvestris, Filago arvensis, Minuartia laricifolia, Plantago strictissima, Sedum rupestre, Sedum sexangulare, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum, Veronica dillenii, Veronica verna*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Vorkommen in 457 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ P)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Der letzte Sichtung der Art in diesem Natura-2000-Gebiet stammt aus dem Jahr 2006 und wurden mittels Radiotracking erfasst. Im Natura-2000-Gebiet kommen weder Winterquartiere noch Wochenstuben der Art vor. Das Schutzgebiet ist primär als Nahrungsgebiet wichtig. Die hier vorkommenden Individuen nutzen höchstwahrscheinlich das Bunkertunnelsystem im nahegelegenen Natura-2000-Gebiet Tartscher Bühel (ca. 1 km Luftlinie) als Winterquartier und die ebenfalls nahegelegene Kirche von Schluderns (ca. 2 km Luftlinie) als Wochenstube.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 22,8)	Hektar	Lebensraum der Art: Ausgedehnte Weiden mit xerophiler Vegetation, mit xerophilen Sträuchern und kleinen Waldkernen, überwiegend mit Nadelbäumen, zwischen 1100 und 1370 m.ü.M.. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 6240
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 6240
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Das Vorkommen von Wasserstellen innerhalb des Natura-2000-Gebiets beschränkt sich auf einen kleinen Teich längs der Südwestgrenze des Gebiets sowie einer Tränke für Weidetiere. Außerhalb des Gebiets, 5km vom Quartier entfernt, gibt es viele Wasserkörper, die sich als Wasserstelle für die Fledermäuse eignen.
				(im Falle einer vorwiegend landwirtschaftlichen und/oder naturnahen Landschaft) Landschaftselement (Hecken, Hecken mit Baumbestand, Baumreihen oder Baumgruppen, Feldbäume) und/oder Ufervegetation (entlang von Kanälen, Gräben und/oder Wasserläufen)	Keine Abnahme		Innerhalb des Natura-2000-Gebiets kommen verbreitet Baum- und Strauchgruppen vor; außerhalb kennzeichnen noch Hecken mit Sträuchern und Bäumen, Baumreihen und Einzelbäume die Agrarlandschaft. Es ist aber offensichtlich, dass diese zunehmend abnehmen.
			Weitere Indikatoren für biotische Wertigkeit	Vorhandensein koprophager Käfer	ja		Das Vorkommen koprophager Käfer wird durch die Beweidung innerhalb des Natura-2000-Gebiets garantiert.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME						ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6240	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauchvegetation	Gesamtfläche des Lebensraums (22,8 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Eindämmung der Strauchvegetation dient als regelmäßige Pflegemaßnahme für Weideflächen und soll die natürliche Entwicklung der Wiesenflächen hin zu Gehölzgesellschaften verhindern. Die Abteilung Forstdienst und die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung erstellen Projekte, die anschließend von den Forstinspektoraten in Eigenregie umgesetzt werden. In besonders sensiblen Bereichen werden die Arbeiten von Hand durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienste. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6240	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	AL - anderer Art	Weiterführung der Beweidung	Gesamtfläche des Lebensraums (22,8 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Beweidung wird von den örtlichen Interessenten durchgeführt. Der vom Landesamt für Waldwirtschaft erstellte und mit Beschluss des Direktors der Abteilung Forstdienst genehmigte Waldwirtschaftsplan der Eigenverwaltung Bürgerlicher Nutzungsgüter von Tartsch definiert im Teil "Bewirtschaftung" , wie viele Tiere und welche Tierarten auf den Weideflächen ausgebracht werden können. Jährlich wird mit der vom Waldwirtschaftsplan vorgegebenen Anzahl an Tieren beweidet.	siehe Landesgesetz vom 21. Oktober 1996, Nr. 21 - Forstgesetz - Art. 22 lexbrowser.provinz.bz.it/doc/de/lp-1996-21/landesgesetz_vom_21_oktober_1996_n_21.aspx		Interessentschaft Tartsch	Umsetzung des Waldbewirtschaftungsplans	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					
6240	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PA08 PM07	Extensive grazing or undergrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	RE - Reglementierung	Erstellung eines Beweidungsplans	Gesamtfläche des Lebensraums (22,8 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Der Beweidungsplan muss die optimale Anzahl und Art der Weidetiere definieren, um die Futterressourcen angemessen zu nutzen und damit den Lebensraum 6240 zu erhalten. Er muss auch die Bewegung der Tiere, die Verwaltung der Tränken und die Maßnahmen zur Pflege der Weideflächen (wie die Eindämmung der Straucharten) sowie die Häufigkeit festlegen, mit der diese Pflegemaßnahmen durchzuführen sind. Darüber hinaus muss der Plan neben der Nutzung auch die Nahrungsbedürfnisse der im Natura-2000-Gebiet vorkommenden Fledermäuse berücksichtigen. Der Beweidungsplan wird innerhalb 2025 erstellt.	siehe Landesgesetz vom 21. Oktober 1996, Nr. 21 - Forstgesetz - Art 13 und 20 lexbrowser.provinz.bz.it/doc/de/lp-1996-21/landesgesetz_vom_21_oktober_1996_n_21.aspx		Autonome Provinz Bozen in Einvernehmen mit der Interessentschaft Tartsch	Der Beweidungsplan wird in den aktuellen Waldbewirtschaftungsplan der Eigenverwaltung für bürgerliche Nutzungsgüter Tartsch integriert. Dieser Plan wird vom Amt für Forstplanung ausgearbeitet und mittels Beschluss des Abteilungsdirektors des Forstdienstes genehmigt. Er umfasst die gesamte Fläche im Natura-2000-Gebiet.			ja	E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung	Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre, ein Monitoring durchzuführen. Diese Art von Untersuchung ist im jährlichen Programm der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung bereits vorgesehen.	Bis 2024 wird ein Link auf der Homepage der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung eingerichtet, auf dem die Monitoring- und Forschungsergebnisse, die die Abteilung realisiert oder beauftragt hat, abrufbar sind.		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung	Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Umsetzung von Maßnahmen in der Kirche von Schluderns zur Verbesserung der Raumbedingungen der Wochenstube	einmal	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Gezielte Eingriffe, wie der Einbau einer "Wärmeglocke" und einer "Einflugröhre", können das Raumklima der Wochenstube in der Kirche von Schluderns verbessern. Solche Maßnahmen garantieren einen optimalen Erhaltungszustand der Fledermaus-Population und werden von der Landesverwaltung innerhalb 2025 umgesetzt.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von Schlanders	Diese Maßnahme wird von der Autonomen Provinz Bozen koordiniert.	11.500 € Beitragshöhe		nein		Förderungen aus dem Landschaftsfond
6240	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Abgrenzung der Weidefläche mit fixem Holzzaun	Perimeter des derzeit beweideten Lebensraums (ca. 1.900 m)	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Landesforstdienst hat die gesamte Weidefläche mit einem dauerhaften Holzzaun abgegrenzt. Die umgesetzte Maßnahme ist für die Weidetätigkeit im Natura-2000-Gebiet unerlässlich.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	33 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
6240	Verbesserung von Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung des dauerhaften Holzzauns zur Abgrenzung der Weidefläche	Perimeter des derzeit beweideten Lebensraums (ca. 1.900 m)	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Landesforstdienst überprüft den fixen Holzzaun, der die Weidefläche abgrenzt, regelmäßig auf seine Wirksamkeit und repariert bzw. erneuert ihn bei Bedarf. Diese Maßnahme ist für den Weidebetrieb im Natura-2000-Gebiet unerlässlich.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	4,6 €/m				Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos				
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials				Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals		1 Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung	Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Mals	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Mals, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 1261 vom 29. August 2011, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/6694		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Insekten und Vögel	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Monitoring von Insekten und Vögeln, um die Entwicklung der Populationen zu bewerten.		Vorstudie: Erhebung von Wildbienen entlang von Transekten (vom Talboden in unmittelbarer Nähe zu den Obstkulturen aufwärts) im Bereich der Kortscher Leiten. Aufbauend auf diese Vorstudie ist ein Forschungsprojekt *(Be(e) wild: Die Wildbienen (Apidae, Hymenoptera) der Trockenrasen im Vinschgau. Eine Pilotstudie* von Seiten des Naturmuseums Südtirol geplant.	Autonome Provinz Bozen Naturmuseum Südtirol	Die Vorstudie wird von externen Experten, beauftragt über die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, durchgeführt.	13.800 €					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	950	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Tourismusverein/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
IA - aktive Maßnahme	Beseitigung von nicht heimischen Fischen	300	m² Wasseroberfläche	Autonome Provinz Bozen		laufend	In dem kleinen künstlichen Teich im Schutzgebiet gibt es eine große Population von Goldfischen (*Carassius auratus*), die Amphibien (Frösche, Kröten und Molche), die das Feuchtgebiet zur Fortpflanzung nutzen könnten, negativ beeinträchtigen. Die Fischpopulation soll beseitigt werden. Eine Infotafel, die auf das Verbot allochthone invasive Arten auszusetzten, soll angebracht werden.			Autonome Provinz Bozen	Entfernung der Goldfische mittels Elektrobefischung						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig	unzureichend	schlecht	unbekannt	n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM		ART							
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	F	1097	Lethenteron zanandreai					D				U1			U1	U1	U1	U1↑	•		3	
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	F	1107	Salmo marmoratus					C	C	C	C	U1			U1	FV	FV	U1→			1	M
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	F	1163	Cottus gobio					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	M	1303	Rhinolophus hipposideros					D				FV			U1	U1	U1	U1↓			2	
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	H	3150		0,14		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	H	3260		1,33		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	H	6430		0,16		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	H	91E0		94,14		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A053	Anas platyrhynchos					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A072	Pernis apivorus					C	C	C	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	C	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	B											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A247	Alauda arvensis					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	B											
Bozen	ALP	C	IT3110002	Biotop Schludernser Au	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C											

	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
Arten-Lebensraumtyp-Code	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
1097										
1107	PD02 PI03 PF14 PG09	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Problematic native species Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Management of fishing stocks and game	PJ03 PG07	Changes in precipitation regimes due to climate change Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational)		Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung der Lebensraumstruktur der Art innerhalb von 15 Jahren	ja	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "schlecht", - die Priorität auf nationaler Ebene "1" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "mittel" ist.
1163	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	PJ03	Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut" ist.
1303										
1304			PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
1308			PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region als "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
3150	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PG21 PJ03 PA17	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
3260			PA17 PL05	Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine) Modification of hydrological flow	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - dieser Lebensraum in der Provinz Bozen nur in diesem Gebiet ausgewiesen ist, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "mittel" ist.
6430	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI01	Invasive alien species of Union concern	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums innerhalb von 3 Jahren	ja	Weil dieser Lebensraum innerhalb des Gebietes mit einer einzigen kartografierten Fläche ausgewiesen ist.
91E0	PI01 PI04	Invasive alien species of Union concern Plant and animal diseases, pathogens and pests	PJ03 PA21 PA17	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
A053										
A072										
A113										
A118										
A123										
A155										
A208										
A229										
A247										
A284										
A285										
A338										
A480										

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,14 derzeitige Fläche	Hektar	Innerhalb des Schutzgebiets gibt es 3 Gewässer von unterschiedlicher Größe und zwar von 859 m², 311 m² und 249 m²
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung		%	Dieser Parameter kann nicht festgelegt werden. Im kleinsten der Seen, in denen der Lebensraum im Natura-2000-Gebiet vorkommt, erreicht er eine Deckung von > 70%. Am größten See sind vom Ufer aus keine Schwimmpflanzen sichtbar. Die Wasserfläche des dritten Sees ist nicht zugänglich, da dein dichter Schilfgürtel das Gewässer umrandet.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: Der kleinste der Seen wird von *Callitriche stagnalis* , *Lemna minor* und *Carex acutiformis* charakterisiert. Die Bestimmung der in den anderen beiden Seen vorkommenden Arten erfolgt 2025/2026.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Phragmites australis, Thypha latifolia, Scirpus sylvaticus.* Der See mittlerer Größe erfüllt die vorgegebene Zielgröße nicht und wird 2025 einer Sanierungsmaßnahme unterzogen.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: In diesem Gebiet gibt es derzeit keine gebietsfremden Arten.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	mit Pflanzenverbänden des Phragmition communis und des Alnion glutinosae
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Gemäß Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG müssen die im Natura-2000-Gebiet vorkommenden stehenden Gewässer aufgrund ihrer geringen Größe nicht typisiert und klassifiziert werden.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	In einem der drei Wasserkörper des Natura-2000-Gebiets dringt der durchgehende Schilfgürtel zunehmend in die freie Wasserfläche vor.	100 Erweiterung des Seeufers rundherum	%	Der Eingriff wird 2025 durchgeführt. Diese Beeinträchtigung wird sich auf den Lebensraum nur gering auswirken. Beeinträchtigung: gering
3260 Flüsse der planaren bis montanen Stufe mit Vegetation des Ranunculion fluitantis und des Callitricho-Batrachion	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,33 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Ranunculus trichophyllus agg.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: In diesem Lebensraum wurden keine gebietsfremden Arten gefunden.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3260 wurde im Schutzgebiet längs eines Abschnittes des Punibaches erhoben. Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen weist der Punibach einen guten ökologischen Zustand auf.
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums innerhalb von 3 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,16 derzeitige Fläche	Hektar	Im Schutzgebiet wurde dieser Lebensraum an einem einzigen Standort erhoben. Zwar kommt zwar auch anderswo vor, aber immer nur äußerst kleinflächig.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Filipendula ulmaria, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Sanguisorba officinalis, Alopecurus pratensis*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Phragmites australis, Urtica dioica.* Diese Zielgröße wird nicht eingehalten, und zwar hauptsächlich wegen des Eindringens von Schilfrohr. Ab 2025 ist vorgesehen, den Lebensraum alle zwei oder drei Jahre zu mähen.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Das Schilfrohr (Phragmites australis) neigt dazu, in den Lebensraum vorzudringen. Dies wirkt sich nachteilig auf die typische Vegetation aus.	100 Die gesamte Lebensraumfläche ist alle zwei oder drei Jahre zu mähen.	%	Der Eingriff wird ab 2025 durchgeführt. Der Lebensraum wird durch das Vordringen von Schilf mäßig beeinträchtigt. Beeinträchtigung: mäßig
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	94,14 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Baum-, Strauch- und Krautschicht sind im Auwald überall vorhanden (mit Ausnahme abgeholzter Bereiche)
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus glutinosa, Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli-tangere, Prunus avium, Lycopus europaeus, Scirpus sylvaticus, Aegopodium podagraria*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	siehe oben
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Impatiens glandulifera, Robinia pseudoacacia* Indikatorarten für regressive Dynamik (typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen): *Rubus caesius, Rubus idaeus, Stellaria nemorum, Urtica dioica, Geum urbanum*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Der Auwald, der als Niederwald mit einer Umtrieb von etwa 40 Jahren bewirtschaftet wird, weist alle Altersklassen (1-40 Jahre) auf, wenngleich die Altersklassen "von 31 bis 40 Jahre" und "über 40 Jahre" derzeit überrepräsentiert sind.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Die Zielgröße wird nicht erreicht, da es sich größtenteils um beschnittene Pflanzen handelt.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Da der Wald als Niederwald genutzt wird, wird diese Zielgröße nicht unbedingt erreicht, außer bei Individuen mit einem Durchmesser > 50 cm, die öfters im Randbereich der Forstparzellen vorkommen und größtenteils Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra* angehören. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten muss die Holzanzeige innerhalb des Natura-2000-Gebiet , Bäume mit einem Durchmesser >=50 cm belassen bis garantiert ist, dass im Schutzgebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume mit diesem Durchmesser vorkommen (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von großen Bäumen im Wald")
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Die Gewässerverbauung (ab 1800), die im vergangenen Jahrhundert angelegten Entwässerungsgräben (um den Talboden landwirtschaftlich zu nutzen) sowie die Verwendung von Wasser zu Beregnungszwecken (intensiver Apfelanbau in der Umgebung des Waldes) ließen den ursprünglichen Grundwasserspiegel zweifellos absinken. Es wird die Möglichkeit geprüft, ein Netzwerk von Piezometern im Schutzgebiet und der unmittelbaren Umgebung zu installieren, um den Grundwasserspiegel zu überwachen und Zusammenhänge mit Klimawandel und landwirtschaftlicher Nutzung zu erforschen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Da der Wald als Niederwald genutzt wird, wird diese Zielgröße nicht unbedingt erreicht. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten wurde festgelegt, dass die Waldnutzung das Vorkommen von möglichst viel stehendem und liegendem Totholz begünstigen muss (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von stehendem und liegendem Totholz ").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Für stehendes Totholz gilt dasselbe wie für liegendes Totholz (siehe Zelle oberhalb)
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Die Art Impatiens glandulifera kommt seit vielen Jahren unregelmäßig an verschiedenen Standorten innerhalb des Schutzgebiets vor; im Lebensraum 91E0 findet man sie vor allem in jungen Beständen oder auf gerodeten Flächen.	100 Eindämmung der Art auf allen besiedelten Flächen durch alljährliches Ausreißen vor der Blüte	%	Die Landesforstdienste kümmern sich seit 2015 um die Eindämmung der invasiven Art. Beeinträchtigung: mäßig
			PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Der Erlenrost (Melampsoridium hiratsukanum) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdiensts zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung Phytophthora beobachtet, der gerne vom Erlenrost geschwächte Individuen befällt.	100 Überwachung des Gesundheitszustandes der Auwälder im Schutzgebiet in Bezug auf Schäden durch den Pilz Melampsoridium hiratsukanum	%	2019 hat das Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst des Landes und der Stiftung E. Mach von San Michele all'Adige - TN eine landesweite Studie gestartet, um den Gesundheitszustand der Auwälder zu beurteilen, resistente Pflanzen zu ermitteln und eine wirksame Strategie für die Bewirtschaftung und die Erhaltung der Auwälder zu definieren. Beeinträchtigung des Lebensraumes: gering
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	Es sind keine ursprünglichen Populationen bekannt. Aus diesem Grund ist es schwierig, die "Dichte einer Population im guten Gesundheitszustand" und somit die zu anzustrebende Zielgröße festzulegen.
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Verbesserung der Altersstruktur der Fischpopulation in **10** Jahren (zu erreichendes Target: ausgeglichene Fischpopulation)	Standardisierte Kodifizierung: 1: ausgeglichene Fischpopulation **2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren** 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
			Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2,5 km)	Hektar m² **2,5 km (Länge des Fließgewässers) im Gebiet**	Längs des Flussabschnittes der Etsch im Natura-2000-Gebiet. Die gesamte Fläche, wenngleich wenig strukturiert, ist im wesentlichen als Lebensraum geeignet.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1107 *Salmo marmoratus* Vorkommen in 109 Gebieten in 8 Regionen	Verbesserung der Lebensraumstruktur der Art innerhalb von 15 Jahren	Lebensräume von Arten	Qualität des Lebensraumes	Intaktheit des Fließgewässers (Index IH)	≥ 0,6	Güteklasse bezüglich Intaktheit des Lebensraums sehr gut: IH ≥ 0,8 gut: 0,6 ≤ IH < 0,8 mäßig: 0,4 ≤ IH < 0,6 unbefriedigend: 0,2 ≤ IH < 0,4 schlecht: IH < 0,2	
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erfüllt
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				Sediment aus Kies/Schotter	ja		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Die Etsch weist im Biotop Schwallbetrieb auf.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Der Schwallbetrieb betrifft Fließgewässer, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig und mit hohen Kosten verbunden. An einigen Abschnitten der Etsch, die auch das Natura-2000-Gebiet betreffen, werden jedoch Lebensraumverbesserungsmaßnahmen durchgeführt. Beeinträchtigung: mäßig
			PI03 - Problematic native species	Die fischfressenden Vögel ernähren sich von Fischen bis zu 35 cm Länge.	Anzahl an Kormoranen, die laut Bewirtschaftungsplan tragbar ist (max. 12 Individuen).	Anzahl	Management des Kormorans in Südtirol: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Beeinträchtigung: mäßig
			PF14 - Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas	Der Fluss ist kanalisiert und begradigt.	Diese Beeinträchtigung kann nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Etsch-Begradigungen und Ufer-Sicherungen wurden in der ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts aus ökonomischen (Schaffung landwirtschaftlicher Flächen) und aus Sicherheits-Gründen (Schutz der Bevölkerung vor Hochwasser) durchgeführt. Beeinträchtigung: hoch
			PG09 - Management of fishing stocks and game	In der Vergangenheit wurden Bachforellen in den Seitenbächen eingesetzt; diese gelangten in das Hauptgewässer. Außerdem wurden Hybriden (Marmorierte Forelle*Bachforelle) eingesetzt. Diese Hybriden stehen teilweise in direkter Konkurrenz zu den Arten.	kein neuer Besatz mit Bachforellen und/oder Hybriden	Anzahl	vergleiche Sekt. 3, Maßnahme "Verbot des Besatzes mit Bachforelle" Beeinträchtigung: mäßig
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ abundant)	Abundanz nach Moyle & Nichols (1973) 1: selten (1-2 Ind. pro 50 Laufmeter) 2: vorhanden (3-10 Ind. pro 50 Laufmeter) 3: verbreitet (11-20 Ind. pro 50 Laufmeter) **4: abundant (21 - 50 Ind. pro 50 Laufmeter)** 5: dominant (> 50 Ind. pro 50 Laufmeter)	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150 Gebieten in 10 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= ausgeglichene Population)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
		Habitat di specie	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2,5 km)	Hektar m² **2,5 km (Länge des Fließgewässers) im Gebiet**	Längs des Flussabschnittes der Etsch im Natura-2000-Gebiet. Die gesamte Fläche, wenngleich wenig strukturiert, ist im wesentlichen als Lebensraum geeignet.
			Qualität des Lebensraumes	Intaktheit des Fließgewässers (Index IH)	≥ 0,6	Güteklasse bezüglich Intaktheit des Lebensraums sehr gut: IH ≥ 0,8 gut: 0,6 ≤ IH < 0,8 mäßig: 0,4 ≤ IH < 0,6 unbefriedigend: 0,2 ≤ IH < 0,4 schlecht: IH < 0,2	
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erfüllt
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario soll nicht vorkommen	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Die Etsch weist im Biotop Schwallbetrieb auf.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Der Schwallbetrieb betrifft Fließgewässer, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig und mit hohen Kosten verbunden. Beeinträchtigung: mäßig
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. In den letzten 20 Jahren durchgeführte Erhebungen (mittels Radiotracking/Fledermausdetektor) konnten die Art jedoch regelmäßig im Natura-2000-Gebiet nachweisen. 3 km Luftlinie entfernt, in unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets, wurde sowohl ein Winterquartier als auch eine Wochenstube nachgewiesen. Beide zählen zu den größten bekannten Quartieren in der Provinz.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Vorkommen in 457 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 125)	Hektar	Lebensraum der Art: Mosaik von offenen Flächen, die gemäht werden, von stehenden oder langsam fließenden Gewässern und Waldgesellschaften Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 3150, 3260, 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3150, 3260, 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Als Wasserstellen dienen im Gebiet drei Teiche (siehe Lebensraum 3150) und ein langsam fließender Abschnitt des Punibaches (siehe Lebensraum 3260).
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plenterwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumcode 91E0), die mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren gerodet werden. Die Altersklassen "31 bis 40 Jahre" und "über 40 Jahre" sind derzeit überrepräsentiert.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) *S* tehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium,* die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen oder längs der Hauptgewässer vorkommen.
			Weitere Indikatoren für biotische Wertigkeit	Vorhandensein koprophager Käfer	ja		Die Beweidung innerhalb des Schutzgebiets ist gering bis fehlend; ein eventuelles Vorkommen von koprophagen Käfern ist daher, falls überhaupt, an die gelegentlichen Anwesenheit von Huftieren gebunden.
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind weder im Natura-2000-Gebiet noch in dessen Umgebung bekannt. In den vergangenen Jahren durchgeführte Erhebungen mit dem Fledermausdetektor haben die Art im Natura-2000-Gebiet gelegentlich nachgewiesen. Auch wenn die Populationsgröße mit Fledermausdetektor-Daten nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet ziemlich häufig zu sein. 5 km Luftlinie entfernt, in unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets, wurden in den letzten 20 Jahren Sommerquartiere beobachtet (typischerweise hinter Fensterläden von einigen Privathäusern), die jedoch im Hinblick auf die spezifischen ökologischen Bedürfnisse der Art als nicht dauerhaft einzustufen sind.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 125)	Hektar	Lebensraum der Art: Mosaik von offenen Flächen, die gemäht werden, von stehenden oder langsam fließenden Gewässern und Waldgesellschaften Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 3150, 3260, 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3150, 3260, 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Als Wasserstellen dienen im Gebiet drei Teiche (siehe Lebensraum 3150) und ein langsam fließender Abschnitt des Punibaches (siehe Lebensraum 3260).
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Es fehlen Kenntnisse über Winterquartiere und Wochenstuben innerhalb des Natura-2000-Gebiets und in dessen Umgebung.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium,* die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen oder längs der Hauptgewässer vorkommen.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	36	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 91E0 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprae mien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Konsolidierung des Bachbettes des Saldurbaches	300 (m des Baches)	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Das Amt für Bevölkerungsschutz hat seit 2000 mehrere Barrieren zur Befestigung des Bachbettes errichtet, damit durch die fortschreitende Eintiefung des Saldurbaches nicht vermehrt Wasser aus den angrenzenden Flächen abfließt und dadurch die Wasserverfügbarkeit in den dort vorkommenden Schwarzerlenwälder beeinträchtigt.			Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.						
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1 (Erhebungsjahr)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2023 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet erforscht (Zusammenarbeit von Amt für Natur, Naturmuseum Südtirol, Universität Bozen und Eurac Research).	Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	3	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Ökologische Aufwertung der Wasserfläche	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Diese Maßnahme betrifft einen der drei Teiche im Schutzgebiet und kommt auch der Art *Barbastella barbastellus* zugute. Für weitere Details zur Maßnahme wird auf den Lebensraum 3150 verwiesen; dort ist die Maßnahme beschrieben.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 3150 vorgesehenen Maßnahme "Ökologische Aufwertung der Wasserfläche"		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Lebensräume und der Zielarten	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die floristische Erhebung der Wasserpflanzen im Schutzgebiet ist für 2025/2026 geplant. Die Erhebung wird in Zusammenarbeit mit der Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Regelmäßige Mahd zur Eindämmung von Schilf (Phragmites australis)	100	% des Schilfs	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung plant die regelmäßige Mahd der vom Schilfrohr (*Phragmites australis*) dominierten Bereiche an zwei Wasserflächen des Natura-2000-Gebiets. Die Mahd betrifft von Mal zu Mal nur einen Teil des Schilfbestands und verfolgt zwei Hauptziele: - die Ausbreitung des Schilfrohrs auf Kosten der freien Wasserfläche einzudämmen; - den Schilfbestand zu strukturieren, in dem man ein dynamisches Mosaik von offenen Bereichen mit einem Schilfbestand in unterschiedlichen Entwicklungsstadien schafft. Davon profitiert die Wirbeltier- und Wirbellosenfauna, der diese Pflanzengesellschaft einen wertvollen Lebensraum bietet (Vögel, Amphibien, Reptilien, Libellen usw.). Diese Maßnahme kann nur bei gefrorenem Boden durchgeführt werden, eine Bedingung, die in den letzten Jahren im Talgrund öfters nicht erfüllt war. Hohe Wintertemperaturen erschweren die Umsetzung der Maßnahme. Die Schilf wird vom Landesforstdienst gemäht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Ökologische Aufwertung der Wasserfläche	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Innerhalb des Schutzgebietes gibt es drei stehende Gewässer mit Kodex 3150. Durch die fortschreitende Ausbreitung des Schilfgürtels hat sich die freie Wasserfläche des Teichs mittlerer Größe (311 m2) im Laufe der Jahre verkleinert. Um die frühere Ausdehnung des Gewässers wiederherzustellen, müssen Grabungsarbeiten an den Ufern durchgeführt werden. 2024 wird ein etwa 2 m breiter Uferstreifen ausgebaggert, um die freie Wasserfläche zu vergrößern.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer aussuszetzen (...)".	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
3260	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer aussuszetzen (...)".	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
6430	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 3 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Mahd des Lebensraums, um die Sukzession zu verlangsamen	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Um die Invasion einiger Arten (hauptsächlich *Phragmites australis*, aber auch *Alopecurus pratensis*, *Urtica dioica*, *Humulus lupulus*) zu bekämpfen, soll der Lebensraum ab 2025 regelmäßig gemäht und das Mähgut entfernt werden. das Forstinspektorat wird die Mahd alle zwei Jahre durchführen.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
3260	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Annullierung von Hydropeaking-Ereignissen	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2022 wurde der Überlauf des Ausgleichsbeckens nahe der östlichen Grenze des Schutzgebiets, der zuvor in den Puni-Bach geleitet wurde, direkt in die Etsch umgeleitet. Die Etsch kann den raschen Anstieg des Abflusses, der bei derartigen, künstlichen Einleitungen entsteht, besser verkraften (Schwallbetrieb). Der Wasserabfluss der Puni ist dadurch konstanter und regelmäßiger; dies ist eine wichtige Voraussetzung, um den Lebensraums 3260 zu erhalten.			Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Monitoring)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2012 wurden im Natura-2000-Gebiet im Rahmen eines INTERREG-Projekts Erhebungen der Art durchgeführt.	Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen							INTERREG Projekt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	3	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Ökologische Aufwertung der Wasserfläche	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Diese Maßnahme betrifft einen der drei Teiche im Schutzgebiet und kommt auch der Art *Rhinolophus ferrumequinum* zugute. Für weitere Details zur Maßnahme wird auf den Lebensraum 3150 verwiesen; dort ist die Maßnahme beschrieben.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 3150 vorgesehenen Maßnahme "Ökologische Aufwertung der Wasserfläche"		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.		Diese Maßnahme wir im Waldbehandlungsplan des Natura 2000 Gebietes integriert und mit Dekret des Abteilungsdirektor der Abteilung Forstdienst genehmigt.	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung des Waldbehandlungsplans						
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - aI Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291 (provinz.bz.it)	Diese Maßnahme wir im Waldbehandlungsplan des Natura 2000 Gebietes integriert und mit Dekret des Abteilungsdirektor der Abteilung Forstdienst genehmigt.	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung des Waldbehandlungsplans						
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betrifft diese Maßnahmen die Art Impatiens glandulifera.	Neophyten I Wald, Holz und Almen I Autonome Provinz Bozen - Südtirol	2022 wurde ein ein Schutzgebiet ein Exemplar von Heracleum mantegazzianum gesichtet und umgehen entfernt.	Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.000 €/ha		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.		Diese Maßnahme wir im Waldbehandlungsplan des Natura 2000 Gebietes integriert und mit Dekret des Abteilungsdirektor der Abteilung Forstdienst genehmigt.	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung des Waldbehandlungsplans						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schülerinnen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - aI Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291 (provinz.bz.it)	Diese Maßnahme wir im Waldbehandlungsplan des Natura 2000 Gebietes integriert und mit Dekret des Abteilungsdirektor der Abteilung Forstdienst genehmigt.	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung des Waldbehandlungsplans						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vorübergehendes Fangverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Anordnung des Amtes für Wildtiermanagement und in verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt (gemäß Artikel 11 des LG Nr. 3/2023)	Lexbrowser - bl Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 311 (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Projekt MarmoGen			Autonome Provinz Bozen/Agentur Landesdomäne		laufend	Das MarmoGen-Projekt ist ein integriertes Projekt des Aquatischen Artenschutzzentrum der Autonomen Provinz Bozen. Es soll die Marmorierte Forelle erhalten und fördern. Dabei wird die Art in Gefangenschaft und in einem natürlichen, offenen (mit wilden Männchen) System für genetisch kontrollierte Individuen gezüchtet. Die gewonnenen Eier werden dann in geeigneten Gewässern in Südtirol ausgesetzt.	Aquatisches Artenschutzzentrum I Fauna, Jagd und Fischerei I Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Aquatisches Artenschutzzentrum/Amt für Wildtiermanagement	Anzucht von Fischen und Besatz mit genetisch kontrolliertem Laich	15.000 €/Jahr + 450.000 €/Jahr					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken Fischereifond DEL 1393/2017 Finanzmitteln der Agentur Landesdomäne
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Zucht und Besatz mit Marmorierter Forelle			Fischereiverein Bozen, Brixen, Passeiertal		laufend	Der Fischereivereine züchten Marmorforellen und setzen dann Eier und Jungfische in die Südtiroler Gewässer ein.			Fischereiverband Südtirol	Aufzucht und Besatz mit Fischen und Eiern	112.000 €/Jahr					Fischereifond DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Entnahme von Hybriden			Fischer	ja		Die Fischer dürfen beim Angeln die phänologisch hybriden Individuen entnehmen (Marmorierte Forelle*Bachforelle). Der Betreiber kann dieses Prinzip in die interne Fischereiverordnung übernehmen, die zusammen mit den Bewirtschaftungsplan genehmigt wird.			Autonome Provinz Bozen Fischer	Angeln der phänologisch hybriden Individuen						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Verbot des Einsatzes von Bachforellen			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Amt für Wildtiermanagement verbietet den Besatz mit Bachforelle in Bach- und Flussabschnitten, die typisch für die Marmorierte Forelle sind. Dieses Verbot wird gemäß Artikel 11 des Landesgesetzes Nr. 3/23 in den verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt.	Lexbrowser - bl Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 311 (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Salmonidenpopulation			Autonome Provinz Bozen/Istituo zooprofilatico sperimentale delle vernzie		laufend	Das Amt für Wildtiermanagement überwacht in Zusammenarbeit mit dem Institut für Tierseuchenbekämpfung alljährlich in einigen Gebieten der Autonomen Provinz Bozen jene Krankheitserreger, die die virale hämorrhagische Septikämie (VHS) bzw. die infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) bei Fischen verursachen. Bis heute sind in der Provinz Bozen keine Infektionsfälle bekannt, daher wird die Provinz als "seuchenfrei" eingestuft.			Autonome Provinz Bozen in Kooperation mit dem Landestierärztlichen Dienst und dem Istituto Zooprofilatico sperimentale delle Venezie	Entnahme von Fisch-Sperma oder -Laich und Untersuchung der Proben im Labor						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Kontrolle der fischfressenden Vögel			Autonome Provinz Bozen		laufend	Damit sich die Kormorane nicht den empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragen Personen durch Erlegung reguliert.	Kormoran I Fauna, Jagd und Fischerei I Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Jagdaufseher	Umsetzung erfolgt außerhalb des Schutzgebietes.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - aI DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19(1) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Umsetzung von Maßnahmen in der Kirche von Schluderns zur Verbesserung der Raumbedingungen der Wochenstube	einmal	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Gezielte Eingriffe, wie der Einbau einer "Wärmeglocke" und einer "Einflugröhre", können das Raumklima der Wochenstube in der Kirche von Schluderns verbessern. Solche Maßnahmen garantieren einen optimalen Erhaltungszustand der Fledermaus-Population und werden von der Landesverwaltung innerhalb 2025 umgesetzt.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von Schluderns	Diese Maßnahme wird von der Autonomen Provinz Bozen koordiniert.	11.500 € Beitragshöhe		nein			Förderungen aus dem Landschaftsfond
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Verbesserung der Lebensraumstruktur der Art innerhalb von 15 Jahren	ja	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	IA - aktive Maßnahme	Verringerung des Schwallbetriebes (Hydropeaking)	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufwertungsmaßnahmen entlang der Etsch innerhalb des Natura 2000 Gebietes: umfangreiche Strukturierung des Bachbettes im Abschnitt zwischen dem Ausgleichsbecken Schluderns und Einmündung Puni. Die Maßnahme wird von einer 5-jährigen biologischen Monitoring (Makrozoobenthos, Fische) begleitet.			Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.	230.000 €					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
91E0		ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderen Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Schluderns	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Schluderns, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 405/28.1 vom 28. Februar 2000, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/6611		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betrifft diese Maßnahmen die Art Impatiens glandulfera.	Neophyten	Wald, Holz und Almen	Autonome Provinz Bozen - Südtirol	2022 wurde ein im Schutzgebiet ein Exemplar von Heracleum mantegazzianum gesichtet und umgehen entfernt.	Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Naturerlebnisweg mit Infotafeln	19	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Das Biotop Schludernser Au wird von einer zweistündigen, bequemen 2,7 km langen Rundwanderung durchquert. Ein Dutzend Schautafeln erklären die Lebensweise charakteristischer Pflanzen und Tiere und geben einen Einblick die vielfältige Natur der Auwälder.	Naturerlebnis Biotop (provinz.bz.it)		Im Jahr 2020 wurden entlang des Naturerlebnisweges, der durch das Schutzgebiets führt, 19 Informationstafeln aufgestellt.	Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten/Beauftragung externer Fachleute	19.000 €					Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung Naturerlebnisweg	2.700	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Diese Maßnahme wird bei Bedarf programmiert und laufend umgesetzt.	Naturerlebnis Biotop (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.				E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Grundwasserspiegels im Schutzgebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Rahmen eines Projekts ab 2025/2026, in Zusammenarbeit zwischen dem Amt für Natur und der Forstbehörde, könnte man die Möglichkeit prüfen, mit Piezometern innerhalb und in unmittelbarer Umgebung des Schutzgebiets den Grundwasserspiegel zu überwachen. Ein fünfjährigen Monitoring würde erste Schlussfolgerungen erlauben, um notwendige Maßnahmen für einen ausreichenden Grundwasserspegel zum Erhalt der Erlen festzulegen. Das Monitoring sollte auch in den Folgejahren weitergeführt werden.										

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110004	Biotop Tschenglser Au	M	1303	Rhinolophus hipposideros					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich für die Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110004	Biotop Tschenglser Au	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110004	Biotop Tschenglser Au	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110004	Biotop Tschenglser Au	H	6430		0,01		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M									
Bozen	ALP	B	IT3110004	Biotop Tschenglser Au	H	91E0		32,73		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI03 PA21 PA17 PI01	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine) Invasive alien species of Union concern	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	32,73 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Baum-, Strauch- und Krautschicht sind im Auwald überall vorhanden (mit Ausnahme abgeholzter Bereiche)
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus glutinosa, Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli tangere, Prunus avium, Lycopus europaeu, Scirpus sylvaticus, Aegopodium podagraria*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	siehe oben
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Robinia pseudoacaia* Indikatorarten für regressive Dynamik (typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen): *Rubus caesius, Rubus idaeus, Stellaria nemorum, Urtica dioica, Geum urbanum*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Der Auwald, der als Niederwald mit einer Umtrieb von etwa 40 Jahren bewirtschaftet wird, weist alle Altersklassen (1-40 Jahre) auf.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Da es sich fast ausschließlich um Niederwald handelt, wird dieser Parameter nicht erreicht.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Da der Wald als Niederwald genutzt wird, wird diese Zielgröße nicht unbedingt erreicht, außer bei Individuen mit einem Durchmesser > 50 cm, die öfters im Randbereich der Forstparzellen vorkommen und größtenteils Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra* angehören. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten muss die Holzanzeige innerhalb des Natura-2000-Gebiet , Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen bis garantiert ist, dass im Schutzgebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume mit diesem Durchmesser vorkommen (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von großen Bäumen im Wald")
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Die Gewässerverbauung (ab 1800), die im vergangenen Jahrhundert angelegten Entwässerungsgräben (um den Talboden landwirtschaftlich zu nutzen) sowie die Verwendung von Wasser zu Beregnungszwecken (intensiver Apfelanbau in der Umgebung des Waldes) ließen den ursprünglichen Grundwasserspiegel zweifellos absinken. Es wird die Möglichkeit geprüft, ein Netzwerk von Piezometern im Schutzgebiet und der unmittelbaren Umgebung zu installieren, um den Grundwasserspiegel zu überwachen und Zusammenhänge mit Klimawandel und landwirtschaftlicher Nutzung zu erforschen.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Da der Wald als Niederwald genutzt wird, wird diese Zielgröße nicht unbedingt erreicht. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten wurde festgelegt, dass die Waldnutzung das Vorkommen von möglichst viel stehendem und liegendem Totholz begünstigen muss (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von stehendem und liegendem Totholz ").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Für stehendes Totholz gilt dasselbe wie für liegendes Totholz (siehe Zelle oberhalb)
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdiensts zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne vom Erlenrost geschwächte Individuen befällt.	100 Überwachung des Gesundheitszustandes der Auwälder im Schutzgebiet in Bezug auf Schäden durch den Pilz *Melampsoridium hiratsukanum*	%	2019 hat das Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst des Landes und der Stiftung E. Mach von San Michele all'Adige - TN eine landesweite Studie gestartet, um den Gesundheitszustand der Auwälder zu beurteilen, resistente Pflanzen zu ermitteln und eine wirksame Strategie für die Bewirtschaftung und die Erhaltung der Auwälder zu definieren. Beeinträchtigung: gering
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Vorkommen in 457 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. In den letzten 20 Jahren durchgeführte Erhebungen (mittels Radiotracking/Fledermausdetektor) konnten die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachweisen. 6 bzw. 8 km Luftlinie vom Schutzgebiet entfernt wurde sowohl eine Wochenstube als auch ein Winterquartier nachgewiesen. Beide zählen zu den größten bekannten Quartieren in der Provinz.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 41)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald (dominierend), einigen offenen Bereichen, die gemäht werden, und einer Weidefläche. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Der Tschenglser Bach, der das Gebiet relativ schnell in Süd-Nord-Richtung durchfließt, ist die einzige Wasserstelle. Außerhalb des Gebiets, in unmittelbarer Nähe der nördlichen Abgrenzung, fließt die Etsch relativ langsam vorbei.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plenterwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die als Niederwald mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren genutzt werden. Der Großteil der Gebietsfläche ist von Wald bedeckt, mit Ausnahme einiger Wiesenflächen und einer Weidefläche längs der südöstlichen Gebietsgrenze.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.
			Weitere Indikatoren für biotische Wertigkeit	Vorhandensein koprophager Käfer	ja		Die Beweidung innerhalb des Schutzgebiets ist auf eine Weidefläche längs der südöstlichen Gebietsgrenze beschränkt; ein eventuelles Vorkommen von koprophagen Käfern ist daher meist an die gelegentliche Anwesenheit von Huftieren gebunden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Die 2023 mit dem Fledermausdetektor durchgeführten Erhebungen konnten die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachweisen. Auch wenn die Populationsgröße mit Fledermausdetektor-Daten nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet ziemlich häufig zu sein. 4 km Luftlinie entfernt, in unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets, wurden in den letzten 20 Jahren regelmäßig Sommerquartiere beobachtet (typischerweise hinter Fensterläden von einigen Privathäusern), die jedoch im Hinblick auf die spezifischen ökologischen Bedürfnisse der Art als nicht dauerhaft einzustufen sind.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 41)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald (dominierend), einigen offenen Bereichen, die gemäht werden, und einer Weidefläche. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Der Tschenglser Bach, der das Gebiet relativ schnell in Süd-Nord-Richtung durchfließt, ist die einzige Wasserstelle. Außerhalb des Gebiets, in unmittelbarer Nähe der nördlichen Abgrenzung, fließt die Etsch relativ langsam vorbei.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren gerodet werden. Es fehlen Inseln mit Altbäumen bzw. urwaldähnliche Bereiche.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		
1303 *Rhinolophus hipposideros* Vorkommen in 396 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Die 2023 mit dem Fledermausdetektor durchgeführten Erhebungen konnten die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachweisen. Auch wenn die Populationsgröße mit Fledermausdetektor-Daten nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet ziemlich häufig zu sein. Im Natura-2000-Gebiet "Schgumser Möser" (wenig mehr als 1 km Luftlinie entfernt und somit in unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets) befindet sich eines der landesweit wichtigsten Sommerquartiere.
			Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 41)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald (dominierend), einigen offenen Bereichen, die gemäht werden, und einer Weidefläche. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
				Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Der Tschenglser Bach, der das Gebiet relativ schnell in Süd-Nord-Richtung durchfließt, ist die einzige Wasserstelle. Außerhalb des Gebiets, in unmittelbarer Nähe der nördlichen Abgrenzung, fließt die Etsch relativ langsam vorbei.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Lebensraum der Art	Qualität des trophischen Lebensraums	*(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plenterwäldern mit kleinen Lichtungen*	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die als Niederwald mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren genutzt werden. Der Großteil der Gebietsfläche ist von Wald bedeckt, mit Ausnahme einiger Wiesenflächen und einer Weidefläche längs der südöstlichen Gebietsgrenze.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in der PAF angeführt sind
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box										Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials						Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos						
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials						Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos						
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	36	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 91E0 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbretung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienst zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung*Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit Flugkorridore einzurichten, indem man mittels Hecken/Heckenreihen Verbindungen mit nahe gelegenen Natura 2000-Gebieten (Schgumser Möser, Eyrser Au) schafft			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Eines der größten Wochenstubenquartiere von R. hipposideros (ca. 300 erwachsene Weibchen mit Jungtieren) befindet sich in weniger als 1 km Entfernung, am Standort "Schgumser Möser". Die nahen Erlenwälder der Eyrser und Tschenglser Au sind sehr interessante Nahrungsgebiete, die die Art regelmäßig aufgesucht (Batdetektordaten von 2023). Flugkorridore würden die Erreichbarkeit der verschiedenen Nahrungsgebiete erleichtern und die Bedeutung des gesamten Gebietes für diese und viele andere Arten deutlich erhöhen.			Autonome Provinz Bozen Grundeigentümer	Suche nach geeigneten Flächen zur Schaffung von Flugkorridoren (Hecken/Reihen) für die Arten. Räumliche Analyse, gefolgt von anschließenden Gesprächen mit den zuständigen Ämtern und Grundeigentümern, um die Machbarkeit der Maßnahme zu prüfen.						
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	(Erhebungsjahr) Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2023 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet erforscht (Zusammenarbeit von Amt für Natur, Naturmuseum Südtirol und Eurac Research).	Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit, eine Wasserstelle für Fledermäuse zu schaffen		1	Anzahl Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Vorkommen von Wasseransammlungen ist für Fledermäuse wichtig, sowohl als Wassertränke und als auch als Jagdrevier für Insekten. 2025 wird die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung prüfen, ob innerhalb des Natura-2000-Gebiets ein kleiner Teich eingerichtet werden kann, der den ökologischen Bedürfnissen der dort vorkommenden Fledermausarten (*Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastella barbastellus*) entspricht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit Flugkorridore einzurichten, indem man mittels Hecken/Heckenreihen Verbindungen mit nahe gelegenen Natura 2000-Gebieten (Schgumser Möser, Eyrser Au) schafft			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Feuchtgebiete und Natura-2000-Gebiete Eyrser Au, Tschenglser Au und Schgumser Möser liegen sehr nahe beieinander und sind sehr interessante Nahrungsgebiete für die Art. Untersuchungen mittels Radiotracking von 2006 und Bat-Detektor von 2023 zeigen, dass die Art diese Gebiete regelmäßig aufsucht. Flugkorridore würden die Erreichbarkeit der verschiedenen Nahrungsgebiete erleichtern und die Bedeutung des gesamten Gebietes für diese und viele andere Arten deutlich erhöhen.			Autonome Provinz Bozen Grundeigentümer	Suche nach geeigneten Flächen zur Schaffung von Flugkorridoren (Hecken/Reihen) für die Arten. Räumliche Analyse, gefolgt von anschließenden Gesprächen mit den zuständigen Ämtern und Grundeigentümern, um die Machbarkeit der Maßnahme zu prüfen.						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2	(Jahre Monitoring) Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Schutz der Fledermäuse im Alpen- und Adriaraum 2003-2006 (Interreg IIIA) - 2006 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet mittels Radiotracking der Tiere der Wochenstube Schluderns erhoben.	Fledermausschutz im Alpen- und Adriaraum: Treffen der Quartierbetreuer	News Archive	News	Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it) https://www.researchgate.net/publication/276417240_Fledermausschutz_im_Alpen-_und_Adria-Raum_2003-2006_Tutela_dei_Pipistrelli_nellarea_Alpina_e_Adriatica_Varstvo_dvozivk_in_netopirjev_v_regiji_Alpe-Jadran_INTERREG_IIIA_Austria-Italia-Slovenia		Autonome Provinz Bozen							INTERREG IIIA Projekt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2	(Jahre Monitoring) Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2023 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet erforscht (Zusammenarbeit von Amt für Natur, Naturmuseum Südtirol und Eurac Research).	Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit, eine Wasserstelle für Fledermäuse zu schaffen		1	Anzahl Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Vorkommen von Wasseransammlungen ist für Fledermäuse wichtig, sowohl als Wassertränke und als auch als Jagdrevier für Insekten. 2025 wird die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung prüfen, ob innerhalb des Natura-2000-Gebiets ein kleiner Teich eingerichtet werden kann, der den ökologischen Bedürfnissen der dort vorkommenden Fledermausarten (*Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastella barbastellus*) entspricht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in der PAF angeführt sind
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit, eine Wasserstelle für Fledermäuse zu schaffen	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Vorkommen von Wasseransammlungen ist für Fledermäuse wichtig, sowohl als Wassertränke und als auch als Jagdrevier für Insekten. 2025 wird die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung prüfen, ob innerhalb des Natura-2000-Gebiets ein kleiner Teich eingerichtet werden kann, der den ökologischen Bedürfnissen der dort vorkommenden Fledermausarten (*Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastella barbastellus*) entspricht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1 (Erhebungsjahr)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2023 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet erforscht (Zusammenarbeit von Amt für Natur, Naturmuseum Südtirol, Universität Bozen und Eurac Research).	Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Umsetzung von Maßnahmen in der Kirche von Schluderns zur Verbesserung der Raumbedingungen der Wochenstube	einmal	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Gezielte Eingriffe, wie der Einbau einer "Wärmeglocke" und einer "Einflugröhre", können das Raumklima der Wochenstube in der Kirche von Schluderns verbessern. Solche Maßnahmen garantieren einen optimalen Erhaltungszustand der Fledermaus-Population und werden von der Landesverwaltung innerhalb 2025 umgesetzt.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von Schluderns	Diese Maßnahme wird von der Autonomen Provinz Bozen koordiniert.	11.500 € Beitragshöhe		nein			Förderungen aus dem Landschaftsfond

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 61)2). (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Laas	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 5 des Landschaftsplans der Gemeinde Laas, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 2015 vom 6. Juni 2006, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/7766		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Grundwasserspiegels im Schutzgebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Rahmen eines Projekts ab 2025/2026, in Zusammenarbeit zwischen dem Amt für Natur und der Forstbehörde, könnte man die Möglichkeit prüfen, mit Piezometern innerhalb und in unmittelbarer Umgebung des Schutzgebiets den Grundwasserspiegel zu überwachen. Ein fünfjährigen Monitoring würde erste Schlussfolgerungen erlauben, um notwendige Maßnahmen für einen ausreichenden Grundwasserspegel zum Erhalt der Erlen festzulegen. Das Monitoring sollte auch in den Folgejahren weitergeführt werden.									
AL - anderer Art	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser ≥ 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.			Autonome Provinz Bozen						
AL - anderer Art	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291) (provincia.bz.it)		Autonome Provinz Bozen						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

						DATEN STANDARDDATENBOGEN									DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
						LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM		ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110005	Biotop Eyrser Au	F	1163	Cottus gobio					D				FV			FV	FV	FV	FV↑			2										
Bozen	ALP	B	IT3110005	Biotop Eyrser Au	M	1303	Rhinolophus hipposideros					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture			Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110005	Biotop Eyrser Au	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	B	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture			Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" eingestuft sind.
Bozen	ALP	B	IT3110005	Biotop Eyrser Au	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture			Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch "ist.
Bozen	ALP	B	IT3110005	Biotop Eyrser Au	H	6430		0,34		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M	PI01 PM07	Invasive alien species of Union concern Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PJ03 PA21	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums innerhalb von 5 Jahren	ja	Weil dieser Lebensraum innerhalb des Gebietes mit einer einzigen kartografierten Fläche ausgewiesen ist
Bozen	ALP	B	IT3110005	Biotop Eyrser Au	H	91E0		38,86		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI01 PI04	Invasive alien species of Union concern Plant and animal diseases, pathogens and pests	PJ03 PA21 PA17	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht "sind, - die Gesamtbeurteilung "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und -die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums innerhalb von 5 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,34 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Filipendula ulmaria, Alopecurus pratensis, Lysimachia vulgaris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Humulus lupulus, Phragmites australis, Impatiens glandulifera, Cirsium arvense*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Die Art *Impatiens glandulifera* kommt im Schutzgebiet seit einigen Jahren vor. Sie ist unregelmäßig und an verschiedenen Standorten verbreitet, darunter auf zwei Flächen, die als Lebensraum 6430 erhoben wurden.	100 Eindämmung der Art auf den zwei als Lebensraum 6430 erfassten Flächen durch alljährliches Ausreißen vor der Blüte.	%	Die Maßnahme wird ab 2024 durchgeführt. Beeinträchtigung: mäßig
			PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Schilfrohr (*Phragmites australis*) und andere störende Pflanzen (*Humulus lupulus, Cirsium arvense*) neigen dazu, in den Lebensraum vorzudringen. Dies wirkt sich nachteilig auf die typische Vegetation aus.	100 Die gesamte Lebensraumfläche ist alle zwei oder drei Jahre zu mähen.	%	Die Maßnahme wird ab 2025 durchgeführt. Beeinträchtigung: hoch
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	38,86 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Baum-, Strauch- und Krautschicht sind im Auwald überall vorhanden (mit Ausnahme abgeholzter Bereiche)
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus glutinosa, Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli tangere, Prunus avium, Lycopus europaeus, Scirpus sylvaticus, Aegopodium podagraria, Deschampsia caespitosa, Lysimachia vulgaris*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	siehe oben
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Impatiens glandulifera, Robinia pseudoacacia* Indikatorarten für regressive Dynamik: *Rubus caesius, Rubus idaeus, Stellaria nemorum, Urtica dioica, Geum urbanum, Cirsium vulgare, Sambucus nigra, Prunus padus*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Der Auwald, der als Niederwald mit einer Umtrieb von etwa 40 Jahren bewirtschaftet wird, weist alle Altersklassen (1-40 Jahre) auf.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Die Zielgröße wird nicht erreicht, da es sich größtenteils um beschnittene Pflanzen handelt.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Da der Wald als Niederwald genutzt wird, wird diese Zielgröße nicht unbedingt erreicht, außer bei Individuen mit einem Durchmesser > 50 cm, die im Randbereich der Forstparzellen öfters vorkommen und größtenteils Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra* angehören. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten muss die Holzanzeige innerhalb des Natura-2000-Gebiet , Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen bis garantiert ist, dass im Schutzgebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume mit diesem Durchmesser vorkommen (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von großen Bäumen im Wald")

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums		Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Die Gewässerverbauung (ab 1800), die im vergangenen Jahrhundert angelegten Entwässerungsgräben (um den Talboden landwirtschaftlich zu nutzen) sowie die Verwendung von Wasser zu Beregnungszwecken (intensiver Apfelanbau in der Umgebung des Waldes) ließen den ursprünglichen Grundwasserspiegel zweifellos absinken. Es wird die Möglichkeit geprüft, ein Netzwerk von Piezometern im Schutzgebiet und der unmittelbaren Umgebung zu installieren, um den Grundwasserspiegel zu überwachen und Zusammenhänge mit Klimawandel und landwirtschaftlicher Nutzung zu erforschen.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Da der Wald als Niederwald genutzt wird, wird diese Zielgröße nicht unbedingt erreicht. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten wurde festgelegt, dass die Waldnutzung das Vorkommen von möglichst viel stehendem und liegendem Totholz begünstigen muss (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von stehendem und liegendem Totholz ").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Für stehendes Totholz gilt dasselbe wie für liegendes Totholz (siehe Zelle oberhalb)
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Die Art *Impatiens glandulifera* kommt seit vielen Jahren unregelmäßig an verschiedenen Standorten innerhalb des Schutzgebiets vor; im Lebensraum 91E0 findet man sie vor allem in jungen Beständen oder auf gerodeten Flächen.	100 Eindämmung der Art auf allen besiedelten Flächen durch alljährliches Ausreißen vor der Blüte	%	Die Landesforstdienste kümmern sich seit 2015 um die Eindämmung der invasiven Art. Beeinträchtigung: gering
			PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdiensts zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne vom Erlenrost geschwächte Individuen befällt.	100 Überwachung des Gesundheitszustandes der Auwälder im Schutzgebiet in Bezug auf Schäden durch den Pilz *Melampsoridium hiratsukanum*	%	2019 hat das Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst des Landes und der Stiftung E. Mach von San Michele all'Adige - TN eine landesweite Studie gestartet, um den Gesundheitszustand der Auwälder zu beurteilen, resistente Pflanzen zu ermitteln und eine wirksame Strategie für die Bewirtschaftung und die Erhaltung der Auwälder zu definieren. Beeinträchtigung: gering
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. In den letzten 20 Jahren durchgeführte Erhebungen (mittels Radiotracking/Fledermausdetektor) konnten die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachweisen. 7 bzw. 9 km Luftlinie vom Schutzgebiet entfernt wurde sowohl eine Wochenstube als auch ein Winterquartier nachgewiesen. Beide zählen zu den größten bekannten Quartieren in der Provinz.
			Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 46)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald, Feuchtflächen, sowie einigen offenen Bereichen, die gemäht werden, und gelegentlich beweidet. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Vorkommen in 457 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Lebensraum der Art	Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Vorhanden sind eine Wasserfläche im Südteil des Gebiet sowie zahlreiche Nebenbäche und einige kanalisierte Abschnitte. In unmittelbarer Nähe des Gebiets fließt außerdem die Etsch relativ langsam dahin.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plenterwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die als Niederwald mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren genutzt werden. Der Großteil der Gebietsfläche ist von Wald bedeckt, mit Ausnahme einiger Wiesenflächen, die gelegentlich beweidet werden.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.
			Weitere Indikatoren für biotische Wertigkeit	Vorhandensein koprophager Käfer	ja		Die Beweidung innerhalb des Schutzgebiets ist begrenzt und erfolgt gelegentlich; ein eventuelles Vorkommen von koprophagen Käfern ist daher meist an die gelegentlichen Anwesenheit von Huftieren gebunden.
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Die 2023 mit dem Fledermausdetektor durchgeführten Erhebungen konnten die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachweisen. Auch wenn die Populationsgröße mit Fledermausdetektor-Daten nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet ziemlich häufig zu sein. 6 km Luftlinie entfernt, in unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets, wurden in den letzten 20 Jahren regelmäßig Sommerquartiere beobachtet (typischerweise hinter Fensterläden von einigen Privathäusern), die jedoch im Hinblick auf die spezifischen ökologischen Bedürfnisse der Art als nicht dauerhaft einzustufen sind.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 46)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald, Feuchtflächen, sowie einigen offenen Bereichen, die gemäht werden, und gelegentlich beweidet. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Vorhanden sind eine Wasserfläche im Südteil des Gebiet sowie zahlreiche Nebenbäche und einige kanalisierte Abschnitte. In unmittelbarer Nähe des Gebiets fließt außerdem die Etsch relativ langsam dahin.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren gerodet werden. Es fehlen Inseln mit Altbäumen bzw. urwaldähnliche Bereiche.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		
1303 *Rhinolophus hipposideros* Vorkommen in 396 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Die 2023 mit dem Fledermausdetektor durchgeführten Erhebungen konnten die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachweisen. Auch wenn die Populationsgröße mit Fledermausdetektor-Daten nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet ziemlich häufig zu sein. Nicht einmal 1 km Luftlinie entfernt, in unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets, befindet sich im Natura-2000-Gebiet "Schgumser Möser" eines der wichtigsten Sommerquartiere der Provinz.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 46)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald, Feuchtflächen, sowie einigen offenen Bereichen, die gemäht werden, und gelegentlich beweidet. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Vorhanden sind eine Wasserfläche im Südteil des Gebiet sowie zahlreiche Nebenbäche und einige kanalisierte Abschnitte. In unmittelbarer Nähe des Gebiets fließt außerdem die Etsch relativ langsam dahin.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plentarwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die als Niederwald mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren genutzt werden. Der Großteil der Gebietsfläche ist von Wald bedeckt, mit Ausnahme einiger Wiesenflächen (gelegentlich beweidet).
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
6430	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Wiederaufnahme der Mahd des Lebensraums, um die Sukzession zu verlangsamen	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Um die Invasion einiger Arten (hauptsächlich *Phragmites australis*, aber auch *Alopecurus pratensis*, *Urtica dioica*, *Humulus lupulus*) zu bekämpfen, soll der Lebensraum regelmäßig gemäht und das Mähgut entfernt werden. Ab 2014 wird das Forstinspektorat die Mahd alle zwei Jahre nach Ende Juli durchführen.				Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	29,10	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7110 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprämien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PH04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt			In den Personalkosten der Provinz enthalten				
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit Flugkorridore einzurichten, indem man mittels Hecken/Heckenreihen Verbindungen mit nahe gelegenen Natura 2000-Gebieten (Schgumser Möser, Eyrser Au) schafft			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Eines der größten Wochenstubenquartiere von R. hipposideros (ca. 300 erwachsene Weibchen mit Jungtieren) befindet sich in weniger als 1 km Entfernung, am Standort "Schgumser Möser". Die nahen Erlenwälder der Eyrser und Tschenglser Au sind sehr interessante Nahrungsgebiete, die die Art regelmäßig aufgesucht (Batdetektordaten von 2023). Flugkorridore würden die Erreichbarkeit der verschiedenen Nahrungsgebiete erleichtern und die Bedeutung des gesamten Gebietes für diese und viele andere Arten deutlich erhöhen.			Autonome Provinz Bozen Grundeigentümer	Suche nach geeigneten Flächen zur Schaffung von Flugkorridoren (Hecken/Reihen) für die Arten. Räumliche Analyse, gefolgt von anschließenden Gesprächen mit den zuständigen Ämtern und Grundeigentümern, um die Machbarkeit der Maßnahme zu prüfen.						
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1 (Erhebungsjahr)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Natura-2000-Gebiet wurden 2023 Erhebungen der Art mit dem Fledermausdetektor durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit Flugkorridore einzurichten, indem man mittels Hecken/Heckenreihen Verbindungen mit nahe gelegenen Natura 2000-Gebieten (Schgumser Möser, Eyrser Au) schafft			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Feuchtgebiete und Natura-2000-Gebiete Eyrser Au, Tschenglser Au und Schgumser Möser liegen sehr nahe beieinander und sind sehr interessante Nahrungsgebiete für die Art, Untersuchungen mittels Radiotracking von 2006 und Bat-Detektor von 2023 zeigen, dass die Art diese Gebiete regelmäßig aufsucht. Flugkorridore würden die Erreichbarkeit der verschiedenen Nahrungsgebiete erleichtern und die Bedeutung des gesamten Gebietes für diese und viele andere Arten deutlich erhöhen.			Autonome Provinz Bozen Grundeigentümer	Suche nach geeigneten Flächen zur Schaffung von Flugkorridoren (Hecken/Reihen) für die Arten. Räumliche Analyse, gefolgt von anschließenden Gesprächen mit den zuständigen Ämtern und Grundeigentümern, um die Machbarkeit der Maßnahme zu prüfen.						
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Monitoring)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Art wurde im Natura-2000-Gebiet im Rahmen eines INTERREG-Projekts 2006 mittels Radiotracking der Tiere der Wochenstube Schluderns und 2023 mit Fledermausdetektoren erforscht (Zusammenarbeit von Amt für Natur, Naturmuseum Südtirol, Universität Bozen und Eurac Research).			Autonome Provinz Bozen						INTERREG Projekt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Prüfung der Möglichkeit Flugkorridore einzurichten, indem man mittels Hecken/Heckenreihen Verbindungen mit nahe gelegenen Natura 2000-Gebieten (Schgumser Möser, Eyrser Au) schafft			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Feuchtgebiete und Natura-2000-Gebiete Eyrser Au, Tschenglser Au und Schgumser Möser liegen sehr nahe beieinander und sind sehr interessante Nahrungsgebiete für die Art. Bat-Detektor-Erhebungen von 2023 zeigen, dass die Art diese Gebiete regelmäßig aufsucht. Flugkorridore würden die Erreichbarkeit der verschiedenen Nahrungsgebiete erleichtern und die Bedeutung des gesamten Gebietes für diese und viele andere Arten deutlich erhöhen.			Autonome Provinz Bozen Grundeigentümer	Suche nach geeigneten Flächen zur Schaffung von Flugkorridoren (Hecken/Reihen) für die Arten. Räumliche Analyse, gefolgt von anschließenden Gesprächen mit den zuständigen Ämtern und Grundeigentümern, um die Machbarkeit der Maßnahme zu prüfen.						
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1 (Jahr Monitoring)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Natura-2000-Gebiet wurden 2023 Erhebungen der Art mit dem Fledermausdetektor durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals		1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals		1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Rhinolophus hipposideros	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals		1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Umsetzung von Maßnahmen in der Kirche von Schluderns zur Verbesserung der Raumbedingungen der Wochenstube	einmal	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Gezielte Eingriffe, wie der Einbau einer "Wärmeglocke" und einer "Einflugröhre", können das Raumklima der Wochenstube in der Kirche von Schluderns verbessern. Solche Maßnahmen garantieren einen optimalen Erhaltungszustand der Fledermaus-Population und werden von der Landesverwaltung innerhalb 2025 umgesetzt.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von Schluderns	Diese Maßnahme wird von der Autonomen Provinz Bozen koordiniert.	11.500 € Beitragshöhe		nein			Förderungen aus dem Landschaftsfond
41E0		ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderen Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6\12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Laas	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 5 des Landschaftsplans der Gemeinde Laas, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 2015 vom 6. Juni 2006, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/7766		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich wo notwendig Eindämmungsmaßnahmen durchgeführt, die hauptsächlich auf die Bekämpfung von Impatiens glandulifera abzielen.	Neophyten	Wald, Holz und Almen	Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Grundwasserspiegels im Schutzgebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Rahmen eines Projekts ab 2025/2026, in Zusammenarbeit zwischen dem Amt für Natur und der Forstbehörde, könnte man die Möglichkeit prüfen, mit Piezometern innerhalb und in unmittelbarer Umgebung des Schutzgebiets den Grundwasserspiegel zu überwachen. Ein fünfjährigen Monitoring würde erste Schlussfolgerungen erlauben, um notwendige Maßnahmen für einen ausreichenden Grundwasserspegel zum Erhalt der Erlen festzulegen. Das Monitoring sollte auch in den Folgejahren weitergeführt werden.			Autonome Provinz Bozen							
AL - anderer Art	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser ≥ 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.			Autonome Provinz Bozen							
AL - anderer Art	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „i" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291) (provincia.bz.it)		Autonome Provinz Bozen							

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN									DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	H	6240		60,01		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•			2	E	PM07 PA08 PI01 PI02 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Extensive grazing or undergrazing by livestock Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	Weil - die Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	H	8230		0,001		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→				4	M	PI02 PA14	Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stablem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	H	6110		0,001		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑				4		PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	H	91H0		76,65		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓	•			5	E	PI01 PI02 PA14	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung der Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	ja	Weil - der Erhaltungszustand des Lebensraums auf biogeografischer Ebene "schlecht", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	B	A072	Pernis apivorus					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	B	A224	Caprimulgus europaeus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110010	Biotop Steppenvegetation Sonnenberg	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	60,01 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Die Deckung der Vegetation beträgt durchschnittlich über 60%, wenngleich dieser Zielwert auf einigen kleineren Flächen des erfassten Lebensraums 6240 nicht erreicht wird. Teilweise ist das durch kleinere felsige Bereiche (meist mit Lebensraumkodex 8230) bedingt, mit dem dieser Lebensraum manchmal ein Mosaik bildet, insbesondere aber weil - und in einigen Fällen vermehrt - geschlossene Sträuchergruppen vorkommen.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Allium sphaerocephalum, Allium lusutanicum, Asplenium septentrionale, Festuca rupicola, Festuca bauzanina subsp. bauzanina, Festuca bauzanina subsp. rhaetica, Fumana procumbens, Helianthemum nummularium, Hieracium pilosella, Koeleria macrantha, Phleum phleoides, Silene otites, Stipa pennata, Stipa capillata, Teucrium chamaedrys, Teucrium montanum*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: Punktuell vorhanden *Ailanthus altissima* , *Senecio inaequidens* , *Opuntia humifusa* , ohne eine Gesamtdeckung von >10% zu erreichen.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Der Schwellenwert für die Deckung von 20% wird bisweilen überschritten, vor allem auf Wiesenflächen im östlichen Bereich des Natura-2000-Gebiets, wo nicht mehr beweidet wird. Betrachtet man hingegen den Durchschnittswert für die gesamte Fläche des Lebensraums, wird die Zielgröße in jedem Fall eingehalten. Als Zeigerarten für fortschreitende Sukzession gelten Sträucher und Bäume wie *Juniperus communis, Prunus spinosa, Fraxinus ornus, Quercus pubescens, Rosa canina, Crataegus monogyna, Juniperus sabina* und andere xerothermophile Elemente.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Die fehlende Beweidung im östlichen Bereich und auf kleineren Flächen des Lebensraums im westlichen Bereich des Natura-2000-Gebiets führt dort zum Aufkommen der Strauchvegetation, was als natürlicher Prozess der Verbuschung gilt.	Deckung der Strauchvegetation < 20% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Landesforstdienste führen regelmäßige Entbuschungs-Aktionen durch, und zwar sowohl auf der beweideten Fläche als auch im östlichen Bereich des Natura-2000-Gebiets, wo seit langem nicht mehr beweidet wird. Dadurch ist es möglich, die Ausbreitung der Strauchgruppen zu verringern und deren durchschnittliche Deckung unter 20% der Gesamtfläche des Lebensraums zu halten. Beeinträchtigung: mäßig
			PA08 - Extensive grazing or undergrazing by livestock	Wegen der verringerten Beweidung dringen in einigen Bereichen des Lebensraums Sträucher vor. Es handelt sich dabei um einen natürlichen Prozess der Verbuschung, üblicherweise mit Arten des Berberidion.	Deckung der Strauchvegetation < 20% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Es gilt dasselbe wie bei Beeinträchtigung PM07.
			PI01 - Invasive alien species of Union concern	Bisweilen dringt *Ailanthus altissima* in einige Teilflächen des Lebensraumes ein, die an Waldgesellschaften grenzen.	Deckung < 10% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Landesforstdienste führen regelmäßig Eingriffe durch, um das Vordringen von *Ailanthus altissima* einzudämmen. Davon betroffen sind sehr kleinflächige Bereiche, die zweifellos weniger als 10 % Deckung in Bezug auf die gesamte Fläche des Lebensraums 6240 einnehmen. Beeinträchtigung: gering
			PI02 - Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Auf einigen Teilflächen des Lebensraums tritt *Senecio inaequidens* auf.	Deckung < 10% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Art ist auf sehr kleinflächig verbreitet, die Deckung erreicht zweifellos weniger als 10 % in Bezug auf die Gesamtfläche des Lebensraums 6240. Die Landesforstdienste führen regelmäßig Eingriffe durch, um die Ausbreitung der Art einzudämmen. Beeinträchtigung: gering
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich auf einige Insektenarten erheblich aus. Betroffen sind vor allem Schmetterlinge, deren Erhaltung von beträchtlichem Interesse ist.	Die Zielgröße kann nicht bestimmt werden Diese Belastung kann nicht auf Gebietsebene eingedämmt werden.		Diese Beeinträchtigung wird von faunistischen Erhebungen aus dem Jahr 2001 bestätigt. Das Monitoring wurde im unteren Bereich des Vinschgauer Sonnenbergs durchgeführt, der in direktem Kontakt mit den landwirtschaftlichen Flächen des Talbodens steht (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Das Ausmaß der Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	76,65 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91H0* Pannonische Flaumeichen-Wälder	Verbesserung der Struktur und Funktion des Lebensraums in 5 Jahren	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 70	%	Die durchschnittliche Deckung der Baumschicht (bezogen auf die Gesamtfläche des Lebensraums) erreicht die Zielgröße nicht. Der Wald erholt sich und breitet sich wegen limitierender Standortbedingungen nur langsam aus. Diese Phase folgt auf frühere und vor langer Zeit durchgeführte Abholzungsmaßnahmen sowie die bis vor einigen Jahrzehnten unregelmäßig und extensiv praktizierte Beweidung.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Quercus pubescens, Fraxinus ornus, Pinus sylvestris; Carex humilis, Melica ciliata, Geranium sanguineum, Festuca rupicola, Festuca bauzanina subsp. bauzanina, Festuca bauzanina subsp. rhaetica, Phleum phleoides, Campanula spicata, Prunus mahaleb, Prunus spinosa, Fumana procumbens*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 4	Arten	Q. *pubescens* dominiert, fast immer von Fraxinus ornus und Ulmus minor in unterschiedlichen Anteilen begleitet, vereinzelt treten *Pinus sylvestris* sowie große Sträucher von *Juniperus communis* und *Prunus spinosa* auf; Aus phytogeographischen Gründen fehlen im Natura-2000-Gebiet typische Elemente wie *Sorbus torminalis* (fehlt im gesamten Vinschgau) und *Ostrya carpinifolia* (kommt im wesentlichen nur am Talausgang des Schnalstals vor).
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Einzelne Vorkommen von *Ailanthus altissima, Senecio inaequidens, Robinia pseudacacia,* in jedem Fall bleibt die Gesamtdeckung unter ≤ 5%
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Diese Daten werden im Rahmen der neuen "Lebensraumerhebung" des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Diese Daten werden im Rahmen der neuen "Lebensraumerhebung" des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Diese Daten werden im Rahmen der neuen "Lebensraumerhebung" des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Diese Daten werden im Rahmen der neuen "Lebensraumerhebung" des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe "Übergreifende Maßnahmen").
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Im tiefer gelegenem Teil des Natura-2000-Gebiets dringt *Ailanthus altissima* manchmal in kleinflächige Bereiche des Lebensraumes ein.	Deckung < 10% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Landesforstdienste führen regelmäßig Eingriffe durch, um das Vordringen von *Ailanthus altissima* einzudämmen. Davon betroffen sind sehr kleinflächige Bereiche, die zweifellos weniger als 10 % Deckung in Bezug auf die Gesamtfläche des Lebensraums 91H0 erreichen. Beeinträchtigung: gering
			PI02 - Other invasive alien species (other than species of Union concern)	*Senecio inaequidens* und *Robinia pseudoacacia* kommen in einigen Teilflächen des Lebensraums vor.	Deckung < 10% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Art ist auf sehr kleinflächig verbreitet, die Deckung erreicht zweifellos weniger als 10 % in Bezug auf die Gesamtfläche des Lebensraums 91H0. Die Landesforstdienste führen regelmäßig Eingriffe durch, um die Ausbreitung der Art einzudämmen. Beeinträchtigung: gering
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich auf einige Insektenarten erheblich aus. Betroffen sind vor allem Schmetterlinge, deren Erhaltung von beträchtlichem Interesse ist.	Die Zielgröße kann nicht bestimmt werden Diese Belastung kann nicht auf Gebietsebene eingedämmt werden.		Diese Beeinträchtigung wird von faunistischen Erhebungen aus dem Jahr 2001 bestätigt. Das Monitoring wurde im unteren Bereich des Vinschgauer Sonnenbergs durchgeführt, der in direktem Kontakt mit den landwirtschaftlichen Flächen des Talbodens steht (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Das Ausmaß der Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
8230 Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-	Beibehalten des derzeitigen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001 derzeitige Fläche		Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Arabidopsis thaliana, Filago arvensis, Plantago strictissima, Poa bulbosa, Saxifraga tridactylites, Sedum acre, Sedum album, Sedum annuum, Sedum sexangulare, Sedum dasyphyllum, Sempervivum arachnoideum, Veronica dillenii, Veronica verna*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Punktuelles Vorkommen von *Senecio inaequidens, Opuntia humifusa*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Zukunftsperspektiven	PI02 - Other invasive alien species (other than species of Union concern)	*Senecio inaequidens* und *Opuntia humifusa* kommen in einigen Teilflächen des Lebensraums vor.	Deckung < 10% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Art ist auf sehr kleinflächig verbreitet, die Deckung erreicht zweifellos weniger als 10 % in Bezug auf die Gesamtfläche des Lebensraums 8230. Die Landesforstdienste führen regelmäßig Eingriffe durch, um die Ausbreitung der Art einzudämmen. Beeinträchtigung: gering
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich auf einige Insektenarten erheblich aus. Betroffen sind vor allem Schmetterlinge, deren Erhaltung von beträchtlichem Interesse ist.	Die Zielgröße kann nicht bestimmt werden Diese Belastung kann nicht auf Gebietsebene eingedämmt werden.		Diese Beeinträchtigung wird von faunistischen Erhebungen aus dem Jahr 2001 bestätigt. Das Monitoring wurde im unteren Bereich des Vinschgauer Sonnenbergs durchgeführt, der in direktem Kontakt mit den landwirtschaftlichen Flächen des Talbodens steht (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Das Ausmaß der Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
6110* Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (Alysso-Sedion albi)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001 derzeitige Fläche		Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Alyssum alyssoides, Holosteum umbellatum, Sedum sexangulare*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich auf einige Insektenarten erheblich aus. Betroffen sind vor allem Schmetterlinge, deren Erhaltung von beträchtlichem Interesse ist.	Die Zielgröße kann nicht bestimmt werden Diese Belastung kann nicht auf Gebietsebene eingedämmt werden.		Diese Beeinträchtigung wird von faunistischen Erhebungen aus dem Jahr 2001 bestätigt. Das Monitoring wurde im unteren Bereich des Vinschgauer Sonnenbergs durchgeführt, der in direktem Kontakt mit den landwirtschaftlichen Flächen des Talbodens steht (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Das Ausmaß der Beeinträchtigung ist nicht bekannt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6240	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauchvegetation	Gesamtfläche des Lebensraums (59,65 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Eindämmung der Strauchvegetation dient als regelmäßige Pflegemaßnahme für Weideflächen und soll die natürliche Entwicklung der Wiesenflächen hin zu Gehölzgesellschaften verhindern. Die Abteilung Forstwirtschaft und die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung erstellen Projekte, die anschließend von den Forstinspektoraten in Eigenregie umgesetzt werden. In besonders sensiblen Bereichen werden die Arbeiten von Hand durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6240	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	AL - anderer Art	Weiterführung der Beweidung	Fläche des derzeit beweideten Lebensraums (ca. 27 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Beweidung erfolgt mit etwa 60 Schafen und 60 Ziegen vom 15. März bis 15. Juni und vom 15. September bis 15. November. Die genaue Anzahl der Tiere und die Beweidungszeiträume können sich aufgrund der Wetterbedingungen jedes Jahr geringfügig ändern und werden den Landwirten von den örtlichen Forstdiensten mitgeteilt.	siehe Landesgesetz vom 21. Oktober 1996, Nr. 21 - Forstgesetz - Art. 22 lexbrowser.provinz.bz.it/doc/de/p-1996-21/landesgesetz_vom_21_oktober_1996_nr_21.aspx			Umsetzung des Waldbewirtschaftungsplans Art. 22 des Landesgesetzes 21/1996 über die Weide auf Weideflächen sieht in Absatz 1 vor "Bei der Beweidung von Weideflächen mit Nutzungsbeschränkung werden Bestollung und Weidezeit vom Direktor des gebietsmäßig zuständigen Forstinspektorates festgelegt, sofern für die Weideflächen nicht ein Weidebehandlungsplan gemäß Artikel 13 Absatz 3 vorliegt " (Wald- und Weideland mit einer Holzbodenfläche von mehr als 100 ha)." Das Weidevieh wird jährlich nach Vorgaben aufgetrieben.					
6240	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PA08	Extensive grazing or undergrazing by livestock	RE - Reglementierung	Erstellung eines Beweidungsplans	Fläche des derzeit beweideten Lebensraums (ca. 27 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Der Beweidungsplan muss die optimale Anzahl und Art der Weidetiere definieren, um die Futterressourcen angemessen zu nutzen und damit den Lebensraum 6240 zu erhalten. Er muss auch die Bewegung der Tiere, die Versetzung der Tränken und die Maßnahmen zur Pflege der Weideflächen (wie die Eindämmung der Straucharten) sowie die Häufigkeit festlegen, mit der diese Pflegemaßnahmen durchzuführen sind. Darüber hinaus muss der Plan neben der Nutzung auch die Nahrungsbedürfnisse der im Natura-2000-Gebiet vorkommenden Fledermäuse berücksichtigen. Der Beweidungsplan wird innerhalb 2025 erstellt.	siehe Landesgesetz vom 21. Oktober 1996, Nr. 21 - Forstgesetz - Art 13 und 20 lexbrowser.provinz.bz.it/doc/de/p-1996-21/landesgesetz_vom_21_oktober_1996_nr_21.aspx	Ausarbeitung Beweidungsplan	Autonome Provinz Bozen	Wie vom Landesgesetz 21/1996 (forstgesetz), Art. 22 (Weide auf Weideflächen) und dessen Durchführungsverordnung DLH 291/2000 vorgesehen, entscheidet der Direktor des gebietsmäßig zuständigen Forstinspektorats über die Ausübung der Weidehaltung unter Berücksichtigung der Erhaltungsziele des Gebiets.			ja	E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
6240	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Abgrenzung der Weidefläche mit fixem Holzzaun	Perimeter des derzeit beweideten Lebensraums (ca. 4.000 m)	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Landesforstdienst hat die gesamte Weidefläche mit einem dauerhaften Holzzaun abgegrenzt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	33 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
6240	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung des dauerhaften Holzzauns zur Abgrenzung der Weidefläche	Perimeter des derzeit beweideten Lebensraums (ca. 4.000 m)	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Landesforstdienst überprüft den fixen Holzzaun, der die Weidefläche abgrenzt, regelmäßig auf seine Wirksamkeit und repariert bzw. erneuert ihn bei Bedarf.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	4,6 €/m					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Naturns	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Naturns, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 3275 vom 1. Oktober 2007, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/news/api/document/6311		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6|2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Insekten und Vögel	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Monitoring von Insekten und Vögeln, um die Entwicklung der Populationen zu bewerten.		Vorstudie: Erhebung von Wildbienen entlang von Transekten (vom Talboden in unmittelbarer Nähe zu den Obstkulturen aufwärts) im Bereich der Kortscher Leiten. Aufbauend auf diese Vorstudie ist ein Forschungsprojekt *(Be(e) wild: Die Wildbienen (Apidae, Hymenoptera) der Trockenrasen im Vinschgau. Eine Pilotstudie* von Seiten des Naturmuseums Südtirol geplant.	Autonome Provinz Bozen Naturmuseum Südtirol	Die Vorstudie wird von externen Experten, beauftragt über die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, durchgeführt.	13.800 €					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	9.450	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			AVS/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betreffen diese Maßnahmen die Arten Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia, Senecio inaequidens (sowie Pinus nigra, eine nicht invasiven allochthonen Art).			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Lebensraumkartierung und Erhebung der Target für das gesamte Gebiet.	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes ist für 2025, mit besonderen Augenmerk auf die Trockenrasen, geplant. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM		ART																				
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	P	1545	Trifolium saxatile					B	B	A	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	5						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Art in Südtirol sehr selten ist und - in der Roten Liste der gefährdeten Gefäßpflanzen der Autonomen Provinz Bozen als EN (stark gefährdet) eingestuft ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	3220		80,42		C	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	4060		488,11		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	4080		1,5		B	C			B	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt vor allem die Seltenheit des Lebensraums im Gebiet.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6110		0,001		D						U1	FV	U1			U1	U1↑			4											
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6150		2546		A	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6210		6,13		C	C			B	C	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6230		96,6		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6240		104,95		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6430		0,001		D						FV	FV	FV			U1	U1↑			4											
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	6520		17,25		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist und - die landwirtschaftliche Nutzung in der Provinz im allgemeinen zur Intensivierung (Überdüngung) neigt.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	7140		0,45		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PJ03 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - dieser äußerst sensible Lebensraum im Gebiet in einer einzigen Örtlichkeit kleinflächig vorkommt auch wenn dessen Erhaltungsgrad derzeit "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	8110		2807,13		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	8120		51,17		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	8210		18,06		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	8220		1722		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			6						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	8230		0,001		D						FV	U1	XX			FV	U1→			4											
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	8340		458,15		B	C			C	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		ANDERES	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "schlecht", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "1" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	9410		134,03		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	H	9420		1436,2		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A076	Gypaetus barbatus					B	A	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A104	Bonasa bonasia					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A215	Bubo bubo					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A223	Aegolius funereus					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A234	Picus canus					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A241	Picoides tridactylus					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	A	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110011	Pfossental im Naturpark Texelgruppe	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	80,42 derzeitige Fläche	Hektar	Die kartographische Darstellung des Lebensraums gestaltet sich schwierig, weil dessen Vorkommen typischerweise räumlich und zeitlich sehr stark variiert. Der Lebensraum kommt manchmal nur auf wenigen Quadratmetern vor, er verschwindet regelmäßig und setzt sich dann wieder durch. Wegen der großen Bedeutung des Gewässernetzes hat man jedoch die bestehenden wichtigsten Abflusslinien berücksichtigt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	5-30%	%	Die Gewässer des Natura-2000-Gebiets mit diesem Lebensraumkodex weisen das Abflussregime eines Baches auf und unterliegen wiederholt Überschwemmungen. Die typische Flora des Bachbettes verschwindet demzufolge vorübergehend, setzt sich dann aber wieder durch.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Agrostis stolonifera agg., Epilobium fleischeri, Linaria alpina, Petasites paradoxus, Saxifraga aizoides, Tussilago farfara*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich die Hauptbäche des Natura-2000-Gebiets (Pfossentalbach und Schnalserbach) samt Zuflüsse in einem guten bis sehr guten ökologischen Zustand befinden. Diesen Gewässern und deren Zuflüsse ist der Lebensraumkodex 3220 zugeordnet.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	488,11 derzeitige Fläche	Hektar	Die alpinen und borealen Heiden gehören zu einem der bedeutendsten Vegetationstypen im Natura-2000-Gebiet, die oftmals das Landschaftsbild prägen. Was ihre Ausdehnung betrifft, reihen sie sich unmittelbar nach alpinen Wiesen, Felsgesellschaften in Hochlagen und „borealen“ Wäldern ein. In der Regel siedeln sie zwischen offener Fläche und Wald. Sie repräsentieren ein Zwischenstadium im Sukzessionsprozess zur Wiederbewaldung, das aber in hohen Lagen faktisch von Dauer ist. Es handelt sich im Wesentlichen um einen Lebensraum im Gleichgewicht, der hinsichtlich Zusammensetzung, Struktur und Bewirtschaftung äußerst komplex ist.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis villosa, Huperzia selago, Lycopodium annotinum, Pinus mugo agg., Rhododendron ferrugineum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis, Juniperus sabina, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium vitis-idaea subsp. vitis-idaea, Alnus alnobetula*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,5 derzeitige Fläche	Hektar	Das subarktische Weidengebüsch kommt im Natura-2000-Gebiet vergleichsweise selten vor. Es tritt vorwiegend am orographisch linken Hang des Tisentals und des Pfossentals auf und zwar meist auf kühlen Schutthängen von mittlerer Neigung.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis villosa, Huperzia selago, Lycopodium annotinum, Rhododendron ferrugineum, Salix helvetica, Vaccinium gaultherioides*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2546 derzeitige Fläche	Hektar	Was die Fläche betrifft, liegt dieser Lebensraum im Natura-2000-Gebiet an zweiter Stelle. Bedingt durch unterschiedliche Bewirtschaftung und verschiedene Standortbedingungen (Höhenlage, Exposition, Neigung) ist er sehr unterschiedlich zusammengesetzt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis rupestris, Anthoxanthum alpinum, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Avenula versicolor, Carex curvula subsp. curvula, Carex sempervirens agg., Geum montanum, Juncus trifidus agg., Juniperus communis, Luzula alpinopilosa agg., Luzula lutea, Luzula multiflora s.lat., Luzula sudetica, Nardus stricta, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rhododendron ferrugineum, Salix herbacea, Salix retusa agg., Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco Brometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,13 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um naturnahe Trockenrasen, die im Natura-2000-Gebiet an sonnigen Standorten der montanen/hochmontanen Stufe des Vinschgaus und des unteren Schnalstals vorkommen. Aus vegetationskundlicher Sicht gehören sie zur Klasse Festuco-Brometea, Ordnung Brometalia erecti. Da sich die vorkommenden mageren Wiesen nicht auf kalkhaltigem Substrat entwickeln, wurde der Lebensraumkodex 6210 nur ganz selten zugeordnet. Der Lebensraum wird vor allem beweidet, nur in einem Fall wird er als Mähwiese genutzt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Berberis vulgaris, Biscutella laevigata, Brachypodium rupestre, Bromus erectus, Festuca valesiaca, Centaurea stoebe s.lat., Dianthus sylvestris, Festuca rupicola, Helianthemum nummularium agg., Hieracium pilosella, Holcus lanatus, Juniperus communis, Juniperus sabina, Phleum phleoides, Silene nutans s.lat., Achillea millefolium agg., Dactylorhiza fuchsii, Gymnademia conopsea, Woodsia ilvensis, Linaria angustissima, Trifolium rubens*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Dactylorhiza, Gymnademia*
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	96,6 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet nicht häufig vor, typischerweise in der hochmontanen und subalpinen Stufe, und wird meistens beweidet.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Arnica montana, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium pilosella, Homogyne alpina, Hypericum maculatum agg., Luzula lutea, Nardus stricta, Phleum alpinum agg., Poa alpina, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Trifolium pratense, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp. vitis-idaea*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnademia, Pseudorchis, Nigritella*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten: *Deschampsia cespitosa agg., Trifolium repens, Ranunculus acris*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	104,95 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum entspricht *Festuca valesiaca* -Wiesen (Verband Festucion valesiacae), die extensiv von Schafen und Ziegen beweidet werden. Diese sind auf den sehr steilen, teilweise grasigen, teilweise halbfelsigen Hängen in der (hoch)montanen Stufe des unteren und mittleren Schnalstals und im Gebiet oberhalb von Naturns (Vinschgau) häufig verbreitet.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Achillea tomentosa, Amelanchier ovalis, Artemisia campestris agg., Berberis vulgaris, Biscutella laevigata, Brachypodium rupestre, Carex humilis, Centaurea stoebe s.lat., Dianthus sylvestris, Erigeron gaudinii, Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Helianthemum nummularium agg., Hieracium pilosella, Holcus lanatus, Juniperus communis, Juniperus sabina, Linaria angustissima, Petrorhagia saxifraga, Phleum phleoides, Plantago maritima agg., Rosa canina agg., Scabiosa triandra, Sedum album, Sedum rupestre agg., Sedum sexangulare, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum, Silene nutans s.lat., Vincetoxicum hirundinaria agg., Achillea millefolium agg.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Berberis vulgaris, Juniperus communis, Juniperus sabina, Rosa canina agg.*
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	17,25 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet nicht häufig vor. Er ist vor allem im Talboden des inneren Pfossentals und kleinflächig an der orographisch linken Talseite am Eingang des Schnalstals verbreitet.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Carum carvi, Centaurea nigrescens, Colchicum autumnale, Dactylis glomerata agg., Deschampsia cespitosa agg., Festuca arundinacea, Festuca rubra agg., Helictotrichon parlatorei, Holcus lanatus, Leontodon hispidus, Phleum pratense agg., Phyteuma betonicifolium, Ranunculus acris agg., Rumex acetosa, Silene dioica, Silene vulgaris, Taraxacum officinale agg., Trifolium pratense, Trifolium repens, Trisetum flavescens agg., Trollius europaeus, Vicia sativa*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Lolium perenne, Poa trivialis, Rumex obtusifolius, Veratrum album*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,45 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet kleinflächig nur an drei Standorten im Pfossental vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex nigra agg., Carex rostrata, Carex echinata, Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Juncus alpinoarticulatus, Parnassia palustris, Pinguicula vulgaris, Saxifraga aizoides, Trichophorum cespitosum agg.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2807,13 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum nimmt im Natura-2000-Gebiet die größte Fläche ein; er kommt von der subalpinen-nivalen (vorwiegend) bis in die hochmontane Stufe vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea moschata, Androsace alpina, Cerastium uniflorum, Doronicum clusii agg., Erigeron uniflorus, Hieracium intybaceum, Hieracium pilosella, Linaria alpina, Saxifraga bryoides, Gnaphalium supinum, Oxyria digyna, Rumex scutatus, Salix herbacea, Salix retusa agg., Saxifraga oppositifolia agg., Silene rupestris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer. 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	51,17 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum tritt ausschließlich am Talende des Pfossentals auf den orographisch linken Hängen unterhalb der Hohen Weiße auf.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea atrata agg., Achillea moschata, Agrostis alpina agg., Arabis alpina agg., Artemisia mutellina, Avenula versicolor, Campanula cochleariifolia, Carex sempervirens agg., Cerastium uniflorum, Dryas octopetala subsp. octopetala, Geum reptans, Globularia cordifolia agg., Linaria alpina, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rumex scutatus, Saxifraga caesia, Saxifraga oppositifolia agg., Saxifraga paniculata, Sedum atratum, Sesleria ovata, Silene acaulis agg., Tofieldia calyculata, Trisetum distichophyllum agg.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	18,06 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt kleinflächig auf den Felswänden der Nordhänge der Kleinen und Hohen Weiße im hinteren Pfossental vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Saxifraga oppositifolia, Gentiana nivalis, Saxifraga androsacea*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1722 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum ist im Natura-2000-Gebiet sehr verbreitet. Flächenmäßig handelt es sich um den zweithäufigsten Lebensraum (nach den Silikatschutthalden).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Achillea moschata, Asplenium septentrionale, Cerastium uniflorum, Primula hirsuta, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum montanum*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8340 Permanente Gletscher	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//			Die Oberfläche hat sich im Vergleich zu den Angaben im Standdarddatenbogen sehr stark verringert. Die Flächenausdehnung der in der Provinz vorkommenden Gletscher ist im Rückgang. Grund dafür ist der Klimawandel, vor allem die hohen Sommertemperaturen und die verringerten Schnellfälle in den Wintermonaten. Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.
		Struktur und Funktionen	Glaziologische Eigenschafter	Massenbilanz	≥ 0	-	Differenz zwischen der durch Schneefall im Winter und Frühjahr akkumulierten Masse und der durch Schnee- und Eisschmelze (Ablation) im Sommer verlorenen Masse: Die Bilanz ist negativ, d.h. < 0
				Stärke/Dicke	Keine relevante Verringerung	-	starker Rückgang der Dicke
			Biotische Komponente	Typische Arten	vorhanden	-	Es fehlen Daten um diesen Parameter zu bewerten.
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PJ01 - Temperature changes and extremes due to climate change	Wegen der globalen Erderwärmung schmelzen die alpinen Gletscher (und nicht nur) in den letzten Jahrzehnten sehr stark, unaufhörlich und immer schneller.	nicht festlegbar Diese Beeinträchtigung kann nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Die Daten des Landesamtes für Hydrologie und Stauanlagen belegen, dass sich die Gletscherflächen in der Provinz zwischen 1997 und 2017 um 32% verkleinert haben. Die heißen Sommer der letzten Jahre haben die Situation zweifellos verschlechtert. Beeinträchtigung: hoch

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	134,03 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum ist im Natura-2000-Gebiet wenig verbreitet. Je nach Standortbedingungen ist er unterschiedlich ausgeprägt und umfasst an den Vinschgauer Hängen xerophile Fichtenwälder (im Unterwuchs mit Preiselbeere, *Avenella flexuosa* und *Luzula sp* .) und "typische" Fichtenwälder (im Unterwuchs mit *Calamagrostis villosa* , *Homogyne alpina,* Schwarzbeere, usw.) sowie am Eingang des Schnalstals und des Vinschgaus von Lärche dominierte Fichtenwälder, wenngleich sich die Fichte zunehmend behauptet.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Larix decidua, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum agg., Oxalis acetosella, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis idaea, Viola biflora.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualitätsindikatoren	Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1436,2 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum ist im Natura-2000-Gebiet sehr verbreitet und nimmt im Vergleich zu den Fichtenwäldern (Lebensraumkodex 9410) weitaus mehr Flächen ein. In Abhängigkeit von den Bodenbedingungen, klimatischen Faktoren und geographischem Gebiet kommen unterschiedliche Typen des Lebensraums vor. Der Sturm VAIA von 2028 hat diesen Lebensraum stark beeinträchtigt.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Picea abies, Pinus cembra, Sorbus aucuparia, Juniperus communis, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp. vitis-idaea, Arctostaphylos uva-ursi, Calamagrostis villosa, Festuca rupicola, Berberis vulgaris, Avenella flexuosa, Oxalis acetosella, Anthoxanthum alpinum, Nardus stricta, Campanula barbata, Gymnocarpium dryopteris, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum agg., Sambucus racemosa*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1545 *Trifolium saxatile* Gemeldet in 4 Gebieten in 2 Regionen (Aostatal, Provinz Bozen)	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße sehr selten (V)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	Die Art wurde in 4 Quadranten 1x1 km festgestellt. Zum Ausfüllen des Standarddatenbogens verwendete man Daten der Erhebungen von 2013. Da Daten zur Populationsgröße fehlen, soll eine entsprechende Erhebung für dieses Art in der nächsten 5 Jahren (2028)durchgeführt werden.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//			Lebensraum der Art: Flussbette und Schwemmablagerungen Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 3220 Im Natura-2000-Gebiet wurde diese Art auf Flächen des Lebensraum 3220 an mehreren punktförmigen Standorten nachgewiesen. Die Größe der Flächen, auf denen die Art vorkommt, soll gleichzeitig mit der Beurteilung der Populationsgröße und innerhalb 5 Jahren (2028) erhoben werden.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3220
				Helligkeit	hoch	-	
				geomorphologische Merkmale	Keine wesentliche Änderung	-	in Bezug auf die Evolution der natürlichen lokalen geomorphologischen Prozesse
				Beweidung durch Haus- und Wildtiere	mit der Erhaltung der Art kompatibel		
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es fehlen Daten für die Beurteilung dieses Parameters.
1065 *Euphydryas aurinia complex* E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Es liegen keine Daten über die Populationsgröße vor. Die Art wurde - vermutlich wegen widriger Witterungsbedingungen - bei rezenten Erhebungen nicht nachgewiesen. Innerhalb 2026 sind neue Untersuchungen geplant (siehe Maßnahmen Sektion 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	40 derzeitige Fläche	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: extensiv bewirtschaftete Wiesen und Weiden Die Hektarangabe nimmt Bezug auf Wiesen- und Weideflächen, auf denen die Art nachgewiesen wurde.
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME			INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Trifolium saxatile	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6|2| (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Trifolium saxatile	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6	2	(provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung					
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne von Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.					
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Gülebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.					
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Errichtung eines dauerhaften Holzzauns zum Schutz des Torfmoores	510	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2009 wurde ein dauerhafter Holzzaun errichtet, um eine Beweidung im Feuchtgebiet (Übergangsmoor mit den Arten des *Caricion nigrae* und *Caricion lasiocarpae*) in der Nähe des Eishofes im Pfossental zu verhindern.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	21.000 € Gesamtkosten inklusive Kosten der Maßnahme "Schließen eines Drainagegrabens"			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Schließen eines Drainagegrabens	170	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2009 wurde der Entwässerungsgraben beim Feuchtgebiet des Eishofes im Pfossental geschlossen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	21.000 € Gesamtkosten inklusive Kosten der Maßnahme "Errichtung eines dauerhaften Holzzauns zum Schutz des Torfmoores"			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	3,5	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2009 wurde eine Fläche von 3,5 Hektar entbuscht und anschließend wieder als Weide genutzt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	kein Wert festlegbar		Autonome Provinz Bozen		laufend	Die örtliche Forststation führt dort, wo Sträucher und Bäume allzu sehr in den Lebensraum vordringen, regelmäßig punktuelle Eingriffe zur Entbuschung durch.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	kein Wert festlegbar		Autonome Provinz Bozen		laufend	Die örtliche Forststation führt dort, wo Sträucher und Bäume allzu sehr in den Lebensraum vordringen, regelmäßig punktuelle Eingriffe zur Entbuschung durch.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	kein Wert festlegbar		Autonome Provinz Bozen		laufend	Die örtliche Forststation führt dort, wo Sträucher und Bäume allzu sehr in den Lebensraum vordringen, regelmäßig punktuelle Eingriffe zur Entbuschung durch.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,33	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6210 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha	ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,6	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, sowie auf Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert; Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	530 €/ha	ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	134,03	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung	Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land	Alle News	News	Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*ips typographus*)	134,03	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldhauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	3	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2016 wird das Vorkommen der Art an allen bekannten Standorten regelmäßig überprüft. Die Untersuchungen werden auch in den kommenden Jahren fortgesetzt. Diese Art ist schwer nachweisbar, weil die Flugzeit der Adulttiere relativ kurz ist und sehr von den Wetterbedingungen abhängt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
8310	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	si	PI01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Gletscher	100	% der Gletscher auf Provinzebene	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.			Autonome Provinz Bozen Amt für Hydrologie und Stauanlagen	Glaziologische Überwachung auf unterschiedlichen Ebenen durch Massenbilanzmessungen, Aktualisierung des Gletscherinventars und Durchführung von Längenmessungen ausgewählter Gletscher	50.000 €/Jahr					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Texelgruppe	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 10. April 1985, Nr. 165/V/81 und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Texelgruppe.	Naturpark Texelgruppe_Unterschutzstellung_Vincolo paesaggistico.pdf		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Texelgruppe	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2-3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2006/2007 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Texelgruppe ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.12.2007 Nr. 4645 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 4/I-II vom 22.01.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

							DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
							LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg.	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	3130		3,16		C	C			B	C	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PA07 PM07 PF05 PJ03	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Sports, tourism and leisure activities Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	3220		57,73		C	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	4060		566,3		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	4070		0,32		D						FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6										
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	6150		2829,37		A	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming))	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4".
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	6170		43,1		C	C			B	C	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming))	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Fläche, die der Lebensraum im Gebiet einnimmt begrenzt, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	6210		56,63		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	6230		287,67		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	6430		0,001		D						FV	FV	FV			U1	U1↑			4										
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	6520		54,29		C	C			B	C	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		MA	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist und - die landwirtschaftliche Nutzung in der Provinz im allgemeinen zur Intensivierung (Überdüngung) neigt.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	7140		25,82		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PJ03 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist auch wenn er derzeit einen guten Erhaltungszustand aufweist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	7230		8,5		A	C			A	A	U1	FV	U1			U1	U1→			4				PA07 PJ03 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	8110		1184,28		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	8120		220,32		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	8210		196,95		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	8220		1486,03		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			6						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	8340		227,5		B	C			C	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		ANDERES	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "schlecht", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "1" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	91E0		2,36		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet "gering" - (Grauerlenbestände entlang eines wasserführenden Steilhangs am Fuße einer Lawinenrinne) und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" auch wenn - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit stabilen Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	9410		325,31		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	H	9420		309,32		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend "sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A076	Gypaetus barbatus					B	A	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A104	Bonasa bonasia					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17												BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																			
Region	Biog. Reg.	Gebiets typ	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A234	Picus canus					C	C	B	B																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	C																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	B																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	A	B																							
Bozen	ALP	C	IT3110012	Lazins-Schneebergzug im Naturpark Texelgruppe	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																							

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,16 derzeitige Fläche	Hektar	Der Code wurde für alle Seen verwendet, die zumindest Spuren von schlammigen Ufern oder Ufervegetation mit Sumpf- und/oder Schwimmpflanzen aufweisen (typische Beispiele sind Vorkommen von Eriophorum sp. und Sparganium sp., wie etwa im Seeber See und Faglsee). Um die "Überbeanspruchung" die Nutzung des Codes 3130 in akzeptablen Grenzen zu halten, wurde kein Natura 2000-Habitat den hochgelegenen Seen zugewiesen, die völlig ohne Vegetation sind. Ebenso wurden Almweiden-Tränken für Vieh nicht berücksichtigt. Im Rahmen der Neugestaltung der Kartierung dieses Habitats (siehe Abschnitt 3 - Erhaltungsmaßnahmen) werden alle erforderlichen Parameter aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Derzeit nicht verfügbare Daten, die nach der Neugestaltung der Kartierung dieses Habitats festgelegt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Carex nigra agg., Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Sparganium angustifolium*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	57,73 derzeitige Fläche	Hektar	Die kartographische Darstellung des Lebensraums gestaltet sich schwierig, weil dessen Vorkommen typischerweise räumlich und zeitlich sehr stark variiert. Der Lebensraum kommt manchmal nur auf wenigen Quadratmetern vor, er verschwindet regelmäßig und setzt sich dann wieder durch. Wegen der Bedeutung des Gewässernetztes
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	5-30%	%	Die Wasserläufe des Gebiets, die diesem Code zugeordnet sind, weisen einen Wildbachcharakter auf und sind periodisch von Überschwemmungen betroffen, wobei die typische Vegetation des Flussbettes periodisch verschwindet und sich anschließend wieder etabliert.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Agrostis stolonifera agg., Epilobium fleischeri, Linaria alpina, Petasites paradoxus, Saxifraga aizoides, Tussilago farfara*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich Bäche der Natura 2000 Gebiete (Tschenglser Bach, Seeberbach, Pfeldererbach, Timmlserbach, Passer) in einem guten ökologischen Zustand befindet. Der Code 3220 bezieht sich auf solche Wasserläufe und deren Zuflüsse.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	566,3 derzeitige Fläche	Hektar	Die alpinen/borealen Strauchbestände stellen im Gebiet eine der bedeutendsten Vegetationsarten dar und können oft eine prägende Rolle für das Landschaftsbild übernehmen. In Bezug auf die Ausdehnung befinden sie sich unmittelbar nach den großen Kategorien der alpinen Wiesen, der hochgelegenen Felsregionen und der „borealen“ Wälder. In der Regel liegen sie zwischen offenen Flächen und Wäldern und stellen eine Zwischenstufe im Prozess der Wiederbewaldung dar, der in hohen Lagen faktisch eingefroren ist. Sie bilden im Wesentlichen ein zentrales Habitat, das in Bezug auf Zusammensetzung, Struktur und Bewirtschaftung äußerst komplex ist.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis villosa, Huperzia selago, Lycopodium annotinum, Pinus mugo agg., Rhododendron ferrugineum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium vitis-idaea subsp. vitis-idaea, Alnus alnobetula*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen - gebietsfremde Arten, synanthrope Arten: - Indikatorarten für regressive Dynamik - typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik - Baumarten, die charakteristisch für reife miteinander verbundene Vegetationsgemeinschafften sind: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2829,37 derzeitige Fläche	Hektar	Es ist das ausgedehnteste Habitat des Gebiets, das in Bezug auf die spezifische Zusammensetzung aufgrund verschiedener Standortfaktoren (Höhe, Exposition, Neigung) und Bewirtschaftung extrem vielfältig ist.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis rupestris, Anthoxanthum alpinum, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Avenula versicolor, Carex curvula subsp. curvula, Carex sempervirens agg., Geum montanum, Juncus trifidus agg., Juniperus communis, Luzula alpinopilosa agg., Luzula lutea, Luzula multiflora s.lat., Luzula sudetica, Nardus stricta, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rhododendron ferrugineum, Salix herbacea, Salix retusa agg., Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	43,1 derzeitige Fläche	Hektar	Der Code ist im Gebiet nur wenig vertreten und tritt sporadisch an den felsigen Aufschlüssen des kalkhaltigen Gesteins auf, das den orografisch linken Hang des Pfeldererbaches durchzieht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Antennaria carpatica, Anthoxanthum odoratum agg., Arctostaphylos alpinus, Carex sempervirens agg., Dryas octopetala subsp. octopetala, Festuca violacea agg., Globularia cordifolia agg., Helianthemum alpestre agg., Elyna myosuroides, Agrostis alpina agg., Salix serpillifolia , Saxifraga caesia , Sesleria caerulea, Avenula versicolor, Carex firma, Saxifraga oppositifolia agg., Sesleria caerulea, Sesleria ovata*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco Brometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	56,63 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um trockene, halb-natürliche Graslandformationen, die im Gebiet an sonnigen Standorten der montanen/ hochmontanen Zone des Passeiertales vorkommen. Vegetationskundlich gehören sie zur Klasse Festuco-Brometea und innerhalb dieser zur Ordnung Brometalia erecti. Da keine dieser mageren Wiesen auf kalkhaltigem Substrat wächst, wurde der Code 6210 mit niedriger Repräsentativität verwendet. Das Habitat wird überwiegend gemäht oder beweidet. Die nicht bewirtschafteten Teile entsprechen normalerweise Standorten mit starken Standort- und edaphischen Einschränkungen, bei denen die natürliche Entwicklung zu anderen Strauch- oder Waldgesellschaften sehr langsam verläuft.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Anthoxanthum alpinum, Brachypodium rupestre, Briza media, Carex sempervirens agg., Danthonia decumbens, Festuca rupicola, Helianthemum nummularium agg., Holcus lanatus, Silene nutans s.lat.*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	Orchis, Neotinea
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	Wert nicht bekannt
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen-: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik-: -
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	287,67 derzeitige Fläche	Hektar	Das Habitat ist im Gebiet gut vertreten und tritt typischerweise in der hochmontanen und subalpinen Zone auf. Es wird sowohl durch Weidehaltung als auch durch Mahd bewirtschaftet. Unbewirtschaftete Flächen sind selten und stellen nur untergeordnete Situationen dar.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Arnica montana, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium pilosella, Homogyne alpina, Hypericum maculatum agg., Luzula lutea, Nardus stricta, Phleum alpinum agg., Poa alpina, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Trifolium pratense, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp. vitis-idaea*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia, Pseudorchis, Nigritella*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Deschampsia cespitosa agg., Trifolium repens, Ranunculus acris*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	54,29 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Das Habitat ist nahezu ausschließlich entlang der unteren Hänge der orografisch linken Seite des Pfelderertales im Passeiertal vorhanden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Carum carvi, Centaurea nigrescens, Colchicum autumnale, Dactylis glomerata agg., Deschampsia cespitosa agg., Festuca arundinacea, Festuca rubra agg., Helictotrichon parlatorei, Holcus lanatus, Leontodon hispidus, Phleum pratense agg., Phyteuma betonicifolium, Ranunculus acris agg., Rumex acetosa, Silene dioica, Silene vulgaris, Taraxacum officinale agg., Trifolium pratense, Trifolium repens, Trisetum flavescens agg., Trollius europaeus, Vicia sativa*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Lolium perenne, Poa trivialis, Rumex obtusifolius, Veratrum album*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	25,82 derzeitige Fläche	Hektar	Das Habitat ist im Gebiet gut vertreten. Die ausgedehntesten Torfmoore mit erheblicher Bedeckung durch Torfmoose (und andere Vegetation der Klasse Oxycocco-Sphagnetea) befinden sich in dem relativ regenreicheren Teil des Schutzgebiets, das dem oberen Passeiertal entspricht, insbesondere im Seebertal.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex echinata, Carex nigra agg., Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Juncus alpinoarticulatus, Parnassia palustris, Pinguicula vulgaris, Saxifraga aizoides, Trichophorum cespitosum agg., Carex rostrata, Epilobium anagallidifolium, Viola palustris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	8,5 derzeitige Fläche	Hektar	In dem Gebiet ist dieses Habitat auf den orografisch linken Hängen des Pfelderertales konzentriert, in tendenziell höheren Lagen (> 2.000 m ü. M.).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Bartsia alpina, Carex davalliana, Carex echinata, Carex ferruginea agg., Carex flacca, Carex nigra agg., Carex rostrata, Equisetum palustre, Equisetum variegatum, Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Eriophorum vaginatum, Juncus alpinoarticulatus, Juncus triglumis, Molinia caerulea agg., Phleum alpinum agg., Pinguicula vulgaris, Sesleria caerulea, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum agg., Viola palustris.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1184,28 derzeitige Fläche	Hektar	Innerhalb des Gebiets ist dieses Habitat sehr weit verbreitet und besonders in den Bereichen rund um das Eisjöchl, an der orografisch linken Seite des Pfelderertales, sowie im oberen Teil des Valle di Seeber präsent.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea moschata, Androsace alpina, Cerastium uniflorum, Doronicum clusii agg., Erigeron uniflorus, Hieracium intybaceum, Hieracium pilosella, Linaria alpina, Saxifraga bryoides, Gnaphalium supinum, Oxyria digyna, Rumex scutatus, Salix herbacea, Salix retusa agg., Saxifraga oppositifolia agg., Silene rupestris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	220,32 derzeitige Fläche	Hektar	Die kalkhaltigen Geröllfelder sind im Gebiet nur begrenzt vorhanden und konzentrieren sich ausschließlich in der Nähe der Kalksteinaufschlüsse. Oft sind sie mit dem vorherrschenden silikatischen Material der Umgebung durchmischt, was ihre vollständige Repräsentativität einschränkt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea atrata agg., Achillea moschata, Agrostis alpina agg., Arabis alpina agg., Artemisia mutellina, Avenula versicolor, Campanula cochleariifolia, Carex sempervirens agg., Cerastium uniflorum, Dryas octopetala subsp. octopetala, Geum reptans, Globularia cordifolia agg., Linaria alpina, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rumex scutatus, Saxifraga caesia, Saxifraga oppositifolia agg., Saxifraga paniculata, Sedum atratum, Sesleria ovata, Silene acaulis agg., Tofieldia calyculata, Trisetum distichophyllum agg.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	196,95 derzeitige Fläche	Hektar	Das Habitat entspricht begrenzten felsigen Aufschlüssen entlang eines Marmorganges, der sich über die gesamte orografisch linke Seite des Pfelderertales erstreckt (von der Weißspitze oberhalb von Moos in Passeier bis zur Hohe Weiße und Kleine Weiße an der Grenze zum Pfossental.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Campanula cochleariifolia, Globularia cordifolia agg., Hieracium intybaceum, Phyteuma hemisphaericum agg., Primula hirsuta, Rhamnus pumila, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Sempervivum arachnoideum, Sesleria caerulea, Sesleria sphaerocephala*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1486,03 derzeitige Fläche	Hektar	Die silikatischen Gesteine prägen weite Teile des Gebiets, von den Landschaften der höchsten Lagen bis zu den steilen Hängen der tief eingeschnittenen Täler.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Achillea moschata, Asplenium septentrionale, Cerastium uniflorum, Primula hirsuta, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum montanum*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8340 Permanente Gletscher	Nicht definierbar	Beanspruchte Fläche	Fläche	//			Die Fläche ist im Vergleich zu den im Standardformular angegebenen Daten drastisch reduziert. Die Ausdehnung aller Gletscher in der Provinz Bozen nimmt aufgrund des Klimawandels erheblich ab, insbesondere durch die hohen Sommertemperaturen und die geringen Schneefälle in den Wintermonaten.
		Struktur und Funktionen	Glaziologische Eigenschafter	Massenbilanz	≥ 0	-	Differenz zwischen der durch Schneefall im Winter und Frühjahr akkumulierten Masse und der durch Schnee- und Eisschmelze (Ablation) im Sommer verlorenen Masse: Die Bilanz ist negativ, d. h. < 0
				Stärke/Dicke	Keine relevante Verringerung	-	Starke Reduzierung der Mächtigkeit.
			Biotische Komponente	Typische Arten	vorhanden	-	Es liegen keine Daten zu diesem Parameter vor.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PJ01 - Temperature changes and extremes due to climate change	Aufgrund der globalen Erwärmung erleben die Alpen-Gletscher, und nicht nur, in den letzten Jahrzehnten ein gewaltiges und unaufhörliches Schmelzphänomen, mit einer zunehmend schnelleren Rückgangsrate.	Nicht bestimmbar. Dieser Druck ist auf Standortebene nicht handhabbar.		Daten des glaziologischen Dienstes der Provinz Bozen dokumentieren eine Abnahme der Gletscherflächen in der Provinz um 32% zwischen 1997 und 2017. Die heißen Sommer der letzten Jahre haben diese Situation sicherlich verschärft. Beeinträchtigung: hoch
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,36 derzeitige Fläche	Hektar	Die einzige Gemeinschaft im Gebiet, die dem Code 91E0 zugeordnet werden kann, ist ein Erlenbruchwald mit Weißerle, der sich entlang eines feuchten Hangs mit verbreiteten Wasserquellen erstreckt. Er befindet sich in der Nähe der unteren Grenze des Schutzgebiets auf der orografisch linken Seite des oberen Passeiertales, etwas oberhalb des Dorfes Moos.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus incana, Deschampsia cespitosa agg., Heracleum sphondylium, Salix caprea, Aegopodium podagraria, Chaerophyllum hirsutum agg., Peucedanum ostruthium*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es liegen keine Daten zu diesem Parameter vor. Obwohl es sich um eine Baumgesellschaft handelt, die sich natürlich entwickelt, schließt ihre Lage entlang eines steilen, wasserführenden Hangs am Fuß eines langen Lawinenkanals die Möglichkeit aus, dass der angegebene Parameter erreicht werden kann.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Ausgewachsene Bäume".
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Ausgewachsene Bäume".
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	325,31 derzeitige Fläche	Hektar	Im oberen Passeiertal und im Pfelderertal kommt dieser Lebensraum vor, meist in Mischgesellschaften mit Lärchen.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Avenella flexuosa, Betula pendula, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Fragaria vesca, Homogyne alpina, Larix decidua, Lonicera nigra, Luzula nivea, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum agg., Nardus stricta, Oxalis acetosella, Rhododendron ferrugineum, Rubus idaeus, Salix caprea, Sambucus racemosa, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Vaccinium myrtillus, Viola biflora, Lonicera alpigena, Clematis alpina subsp. alpina*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Die extremen Ereignisse der letzten Jahre in den Wäldern der Provinz Bozen (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben ideale Bedingungen für eine Massenvermehrung des Buchdruckers (Ips typographus) auf großer Skala geschaffen, was zu erheblichen Schäden an Fichtenwäldern geführt hat. Im Gebiet sind die Flächen des Habitats 9410, die in den letzten 5 Jahren vom Buchdrucker befallen wurden, deutlich größer als die im Durchschnitt früher betroffenen Flächen.	Es ist nicht möglich, ein Ziel in Bezug auf diesen Druck festzulegen.	/	Die Forstabteilung führt eine kontinuierliche Überwachung des Buchdruckers durch, erfasst regelmäßig die betroffenen Gebiete und führt, wo möglich, forstwirtschaftliche Maßnahmen zu seiner Eindämmung durch. Beeinträchtigung: mäßig.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	309,32 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich in fast allen Fällen um die „klassischen“ Lärchen-Zirbenwälder mit Unterwuchs aus Rostblättriger Alpenrose, Heidelbeere, Rauschbeere, Calamagrostis villosa usw. Die Baumschicht wird von der Lärche dominiert, begleitet von variierenden Anteilen an Zirbe, deren Verbreitung ein Indikator für den Entwicklungsstand der Gemeinschaft ist und in beweideten oder anderweitig gestörten Bereichen tendenziell verschwindet. Solche Störungen „frieren“ die Entwicklungsdynamik ein, sei es durch menschliche Eingriffe wie Forstnutzung oder natürliche Einflüsse wie Lawinengebiete.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Picea abies, Pinus cembra, Sorbus aucuparia, Juniperus communis, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp. vitis-idaea, Arctostaphylos uva-ursi, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Oxalis acetosella, Anthoxanthum alpinum, Nardus stricta, Campanula barbata, Gymnocarpium dryopteris, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum agg., Sambucus racemosa*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Lebensräume und der Zielarten	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die floristische Erhebung der Wasserpflanzen im Schutzgebiet ist für 2025/2026 geplant. Die Erhebung wird in Zusammenarbeit mit der Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai. 2010 , Nr. 6(2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai. 2010 , Nr. 6(2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	2 bis 3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	kein Wert festlegbar		Autonome Provinz Bozen		laufend	Die örtliche Forststation führt dort, wo Sträucher und Bäume allzu sehr in den Lebensraum vordringen, regelmäßig punktuelle Eingriffe zur Entbuschung durch.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeiten umgesetzt.	3.650 €/ha		E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	kein Wert festlegbar		Autonome Provinz Bozen		laufend	Die örtliche Forststation führt dort, wo Sträucher und Bäume allzu sehr in den Lebensraum vordringen, regelmäßig punktuelle Eingriffe zur Entbuschung durch.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeiten umgesetzt.	3.650 €/ha		E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	110,50	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6150 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	10,80	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6210 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	83	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	12,20	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,40	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungs-stand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,60	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Errichtung einer dauerhaften Holzzauns um das Feuchtgebiet	430	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Umzäunung wurde 2011 bei der Rabensteiner Alm im Passeiertal errichtet und soll verhindern, dass das Weidevieh die Vegetation des Feuchtgebiets beeinträchtigt. Außerhalb der Moorfläche wurden zwei Tränken aufgestellt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	32 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	8	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2011 wurde eine Fläche von 8 Hektar entbuscht und anschließend beweidet.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	325,31	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*ips typographus*)	325,31	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	in den Personalkosten der Provinz enthalten				
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	in den Personalkosten der Provinz enthalten				
8332	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	si	PI01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Gletscher	100	% der Gletscher auf Provinzebene	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.			Autonome Provinz Bozen Amt für Hydrologie und Stauanlagen	Glaziologische Überwachung auf unterschiedlichen Ebenen durch Massenbilanzmessungen, Aktualisierung des Gletscherinventars und Durchführung von Längenmessungen ausgewählter Gletscher	50.000 €/Jahr					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01627B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Texelgruppe	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 10. April 1985, Nr. 165/V/81 und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Texelgruppe.	Naturpark Texelgruppe_Unterschutzstellung_Vincolo_paesaggistico.pdf		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Texelgruppe	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2-3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2006/2007 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Texelgruppe ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.12.2007 Nr. 4645 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 4/I-II vom 22.01.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182B738 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN											DATEN IV REPORT EX-ART. 17													BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART							LEBENSRAUM			ART																				
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	F	1097	Letheteron zanandreai					C	B	B	C	U1			U1	U1	U1	U1↑	•		3		PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	PF14 PJ03	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit positivem Entwicklungstrend" und - die Bedeutung des Schutzgebiets für die Erhaltung der Art gering ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	F	1107	Salmo marmoratus					C	B	A	C	U1			U1	FV	FV	U1→			1		PD02 PI03 PG09	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Problematic native species Management of fishing stocks and game	PF14 PG07 PJ03	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational) Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "schlecht" und - die Priorität auf nationaler Ebene "1" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	F	1137	Barbus plebejus					C	B	B	C	U1			U1	U1	U1	U1↑			1		PD02 PI03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Problematic native species	PF14 PJ03	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit positivem Entwicklungstrend" und - die Bedeutung des Schutzgebiets für die Erhaltung der Art gering ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	F	1163	Cottus gobio					C	C	A	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2				PF14 PJ03 PD02	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Changes in precipitation regimes due to climate change Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - der Erhaltungsgrad der Art im Schutzgebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	M	1303	Rhinolophus hipposideros					D				FV			U1	U1	U1	U1↓			2													
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	M	1324	Myotis myotis					C	C	B	C	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	E			PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen für die Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	H	3150		2,8		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA17	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen für die Erhaltung der Art "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	H	3220		0,26		C	C			B	C	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung nicht auf nationaler sowie auf biogeografischer Ebene eingeschränkt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen für die Erhaltung der Art "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	H	3240		0,24		B	C			B	C	U1	U1	U1			U1	U1→							PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" und - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	H	91E0		13,3		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PI01 PI02 PI04	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Plant and animal diseases, pathogens and pests	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - für die biogeografische Region Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	C	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A024	Ardeola ralloides					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A026	Egretta garzetta					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A029	Ardea purpurea					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A052	Anas crecca					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A054	Anas acuta					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A059	Aythya ferina					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A081	Circus aeruginosus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A094	Pandion haliaetus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A161	Tringa erythropus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A162	Tringa totanus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A166	Tringa glareola					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A179	Larus ridibundus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A234	Picus canus					C	B	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A855	Mareca penelope					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A856	Spatula querquedula					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A857	Spatula clypeata					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110013	Biotop Falschauer	B	A889	Mareca strepera					C	C	C	C																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,8 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 10	%	Die Deckung variiert je nach Größe, Tiefe und Uferbeschaffenheit der Wasserkörper des Gebiets. Der angegebene Mittelwert ist höchstwahrscheinlich ungenau, er wird im Rahmen der "Floristischen Erhebung der Arten der Wasserflächen", die für 2025/2026 vorgesehen ist, besser definiert (siehe unter "Erhaltungsmaßnahmen).
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Cyperus glomeratus, Alisma plantago-aquatica, Carex acutiformis, Cyperus flavescens, Cyperus fuscus, Iris pseudacorus, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Nymphaea alba, Scirpus sylvaticus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Phalaris arundinacea, Phragmites australis, Typha latifolia*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Gemäß Wasserrahmen-Richtlinie 2000/60/EG sind die im Schutzgebiet vorhandenen stehenden Gewässer aufgrund ihrer Ausdehnung nicht zu typisieren und klassifizieren.
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,26 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	0-50	%	Bewuchs in Abhängigkeit von der Flussdynamik, die bei Hochwasserereignissen aufgrund von Wasserabflüssen häufig zu einer „Verjüngung“ des Lebensraums führt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: -
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Unregelmäßiges Auftreten von *Impatiens glandulifera* und *Solidago canadensis*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3220 wurde im Schutzgebiet längs des Falschauerbaches kartographiert. Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Falschauerbach innerhalb des Natura-2000-Gebiets in einem guten ökologischen Zustand befindet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Im Biotop ist der Falschauerbach, in dem der Lebensraum 3220 auftritt, häufigem Schwallbetrieb ausgesetzt. Dadurch kann sich der Lebensraum nur eingeschränkt behaupten.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Schwallbetrieb tritt in Flüssen auf, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig. Beeinträchtigung des Lebensraums: mäßig
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,24 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Calamagrostis epigejos*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3240 wurde im Schutzgebiet längs des Falschauerbaches kartographiert. Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Falschauerbach innerhalb des Natura-2000-Gebiets in einem guten ökologischen Zustand befindet.
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,3 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Salix alba, Salix purpurea, Salix eleagnos, Salix appendiculata, Betula pendula, Alnus glutinosa, Alnus incana, Populus tremula, Populus nigra, Prunus avium, Sambucus nigra, Viburnum opulus, Evonymus europaeus, Rubus caesius, Impatiens noli-tangere, Impatiens parviflora*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Robinia pseudoacacia, Acer negundo, Buddleja davidii, Solidago canadensis, Reynoutria japonica, Impatiens glandulifera*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Es liegen keine Daten für diese Zielgröße vor. Für 2025 ist eine Studie geplant, die die "Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" festlegen soll (siehe Sektion Übergreifende Maßnahmen). Die Ergebnisse der Studie werden vorgeben, wie der Parameter zu bewerten ist.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Für 2025 ist eine Studie geplant, die die "Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" festlegen soll (siehe Sektion Übergreifende Maßnahmen). Die Ergebnisse der Studie werden vorgeben, wie der Parameter zu bewerten ist.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für **liegendes Totholz.** Für 2025 ist eine Studie geplant, die die "Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" festlegen soll (siehe Sektion Übergreifende Maßnahmen). Die Ergebnisse der Studie werden vorgeben, wie der Parameter zu bewerten ist.
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für **stehendes Totholz.** Für 2025 ist eine Studie geplant, die die "Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" festlegen soll (siehe Sektion Übergreifende Maßnahmen). Die Ergebnisse der Studie werden vorgeben, wie der Parameter zu bewerten ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1107 *Salmo marmoratus* Vorkommen in 109 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ selten)	Abundanz nach Moyle & Nichols (1973) **1: selten (1-2 Ind. pro 50 Laufmeter)** 2: vorhanden (3-10 Ind. pro 50 Laufmeter) 3: verbreitet (11-20 Ind. pro 50 Laufmeter) 4: abundant (21 - 50 Ind. pro 50 Laufmeter) 5: dominant (> 50 Ind. pro 50 Laufmeter)	Es sind keine ursprünglichen Populationen bekannt. Aus diesem Grund ist es schwierig, die "Dichte einer Population im guten Gesundheitszustand" und somit die zu anzustrebende Zielgröße festzulegen.
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Verbesserung der Altersstruktur der Fischpopulation in 10 Jahren (zu erreichendes Target: ausgeglichene Fischpopulation)	Standardisierte Kodifizierung: 1: ausgeglichene Fischpopulation **2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren** 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	Die vorhandene Population ist so klein, dass es schwierig ist ihre tatsächliche Struktur zu beurteilen.
		Lebensräume von Arten	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,9 km)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts im Natura-2000-Gebiet
			Qualität des Lebensraumes	Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				Sediment aus Kies/Schotter	ja		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Die Etsch weist im Biotop Schwallbetrieb auf.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Der Schwallbetrieb betrifft Fließgewässer, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig und mit hohen Kosten verbunden. Beeinträchtigung: hoch
			PI03 - Problematic native species	Die fischfressenden Vögel ernähren sich von Fischen bis zu 35 cm Länge.	Anzahl an Kormoranen, die laut Bewirtschaftungsplan tragbar ist (max. 12 Individuen).	Anzahl	Management des Kormorans in Südtirol: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Beeinträchtigung: mäßig
			PG09 - Management of fishing stocks and game	In der Vergangenheit wurden Bachforellen in den Seitenbächen eingesetzt; diese gelangten in das Hauptgewässer. Außerdem wurden Hybriden (Marmorierte Forelle*Bachforelle) eingesetzt. Diese Hybriden stehen teilweise in direkter Konkurrenz zu den Arten.	kein neuer Besatz mit Bachforellen und/oder Hybriden	Anzahl	vergleiche Sekt. 3, Maßnahme "Verbot des Besatzes mit Bachforelle" Beeinträchtigung: mäßig

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150 Gebieten in 10 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ abundant)	Abundanz nach Moyle & Nichols (1973) 1: selten (1-2 Ind. pro 50 Laufmeter) 2: vorhanden (3-10 Ind. pro 50 Laufmeter) 3: verbreitet (11-20 Ind. pro 50 Laufmeter) **4: abundant (21 - 50 Ind. pro 50 Laufmeter)** 5: dominant (> 50 Ind. pro 50 Laufmeter)	
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= **ausgeglichene Population**)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
		Lebensräume von Arten	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,9 km)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts im Natura-2000-Gebiet
			Qualität des Lebensraumes	Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Die Etsch weist im Biotop Schwallbetrieb auf.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Der Schwallbetrieb betrifft Fließgewässer, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig und mit hohen Kosten verbunden. Beeinträchtigung: hoch
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	Eine Einschränkung des Schwallbetriebs könnte den Zuwachs der vorhandenen Population begünstigen.
			Ausdehnung des Laichgebiets	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥30% des Flussgebiets)	m² schwer abschätzbar, da sich die Ausdehnung ständig ändert	Fläche des Laichgebiets: alle Bereiche mit kiesigem Untergrund (ändern sich ständig).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1097 *Lethenteron zanandreai* Vorkommen in 78 Gebieten	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Lebensräume von Arten	Ausdehnung der geeigneten Gebiete für Ammoceti (sandige Sedimente)	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥3% des Flussgebiet)	m² schwer abschätzbar, da sich die Ausdehnung ständig ändert	Ausdehnung der Gebiete in denen Ammoceti vorkommen: alle Bereiche mit schlammigem Untergrund (ändern sich ständig).
			Qualität des Lebensraumes	Kontinuum eines Fließgewässers	Kein Vorhandensein von Elementen, die das Fließgewässerkontinuum unterbrechen		
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Wassertemperatur im Sommer	< 19	°C	In den Sommermonaten 2022 und 2023 wurden in der Mittagszeit Temperaturen über 19°C registriert. In den Jahren vor 2022 lagen die Temperaturen immer unter 19°C.
				DO (gelöster Sauerstoff)	> 5	mg/L	Jahresmittelwert 2022: 12 mg/L
				Keine allochthone Ichthyofauna vorhanden	ja		Vorkommen von Regenbogenforelle und Bachforelle
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Die Etsch weist im Biotop Schwallbetrieb auf.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Der Schwallbetrieb betrifft Fließgewässer, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig und mit hohen Kosten verbunden. Beeinträchtigung: hoch
1137 *Barbus plebejus* Vorkommen in 209 Gebieten in 12 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ selten)	Abundanz nach Moyle & Nichols (1973) **1: selten (1-2 Ind. pro 50 Laufmeter)** 2: vorhanden (3-10 Ind. pro 50 m Laufmeter) 3: verbreitet (11-20 Ind. pro 50 m Laufmeter) 4: abundant (21 - 50 Ind. pro 50 m Laufmeter) 5: dominant (> 50 Ind. pro 50 m Laufmeter)	
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Verbesserung der Altersstruktur der Fischpopulation in 10 Jahren (zu erreichendes Target: ausgeglichene Fischpopulation)	Standardisierte Kodifizierung: 1: ausgeglichene Fischpopulation **2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren** 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	Das Biotop scheint kein Fortpflanzungsgebiet für die Art zu sein.
		Lebensräume von Arten	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,9 km)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts im Natura-2000-Gebiet
			Qualität des Lebensraumes	Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				Sediment aus Kies	ja		
				sauerstoffreiches Wasser	> 8	mg/L	
				Rückzugsgebiete (Löcher, große Steine, Totholz)	ja		
				Keine allochthone Ichthyofauna vorhanden	ja		Vorkommen von Regenbogenforelle und Bachforelle
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 111/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Die Etsch weist im Biotop Schwallbetrieb auf.	Diese Beeinträchtigung ist von Bedeutung, das Problem kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets gelöst werden.		Der Schwallbetrieb betrifft Fließgewässer, die für die Stromerzeugung genutzt werden. Die Umsetzung von Maßnahmen, um das Phänomen abzuschwächen, ist schwierig und mit hohen Kosten verbunden. Beeinträchtigung: hoch
1324 *Myotis myotis* Vorkommen in 238 Gebieten in 19 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt. Die Art wurde jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachgewiesen, und zwar bei Erhebungen, die 2000-2001 mittels Radiotracking (Tiere der Fledermauskolonie der Kirche von Gargazon) sowie 2016 mittels mist net und bat detector durchgeführt wurden. Wenngleich man die Populationsgröße mit diesen Methoden nicht abschätzen kann, scheint die Art im Gebiet ziemlich häufig vorzukommen. In der Umgebung des Schutzgebiets, im Umkreis von 2,5-3 km, sind eine gemischte Wochenstube von *Myotis myotis /blythii* und ein Winterquartier (IT3110054 Gaulschlucht) bekannt.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 33)	Hektar	Lebensraum der Art: Wahrscheinlich als Wasserstelle von Interesse, weil der Wald als Jagdgebiet letztendlich für diese Art zu dicht ist und Wiesen bzw. Weiden fehlen.
			Qualität des trophischen Lebensraums	Vorhandensein von Wasserstellen	ja		
				Landschaftliche Vielfalt	≥ mittel	Hoch = Alle potenziellen Vegetationsschichten (Wald, Sträucher, Wiesen/Weiden) und eine vielfältige Agrarlandschaft Mittel = mindestens zwei potenzielle Vegetationsschichten und eine vielfältige Agrarlandschaft Gering = eine potenzielle Vegetationsschicht und eine vielfältige Agrarlandschaft	
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) kleine Lichtungen im Wald	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet *(The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vorübergehendes Fangverbot			Autonome Provinz Bozen	Ja		Anordnung des Amtes für Wildtiermanagement und in verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt (gemäß Artikel 11 des LG Nr. 3/2023)	Lexbrowser - bl Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - al DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Lethenteron zanandreai	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - al DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Salmonidenpopulation			Autonome Provinz Bozen/Istituo zooprofilatico sperimentale delle venzie		laufend	Das Amt für Wildtiermanagement überwacht in Zusammenarbeit mit dem Institut für Tierseuchenbekämpfung alljährlich in einigen Gebieten der Autonomen Provinz Bozen jene Krankheitserreger, die die virale hämorrhagische Septikämie (VHS) bzw. die infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) bei Fischen verursachen. Bis heute sind in der Provinz Bozen keine Infektionsfälle bekannt, daher wird die Provinz als "seuchenfrei" eingestuft.			Autonome Provinz Bozen mit dem Landestierärztlichen Dienst und dem Istituo zooprofilatico sperimentale delle venezie	Entnahme von Fisch-Sperma oder -Laich und Untersuchung der Proben im Labor					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Verbesserungsmaßnahmen für die Kolonie in der Kirche von Unterlana	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2023 wurden für die *M. myotis* -Wochenstube in der Kirche von Niederlana (2,5 km vom Standort entfernt) an den Dachbodenfenstern, die von den Fledermäusen für den Ein- und Ausflug genutzt werden, zwei Einflugröhren installiert. In den letzten Jahren nisteten in der unmittelbaren Nähe dieser Fensteröffnungen regelmäßig Turmfalken. Um die Fledermäuse vor dem Beutegriff der Turmfalken zu schützen, wurden alle Fensteröffnungen, die Turmfalken zum Nisten verwenden könnten, an der entsprechenden Kirchenseite mit Netzen verschlossen. Zudem wurden Einflugröhren eingebaut, damit die Beutegreifer nicht unters Dach eindringen können. Im Inneren der Kirche wurde eine Wärmeglocke installiert, um einen luftzugfreien Raum für die Fledermäuse zu schaffen. Seit der Dachsanierung in den 1990er Jahren herrschte im Dachboden ein ziemlicher Luftzug.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von Lana		9.500 € Beitragshöhe		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	2 (einmal alle 2 Jahre)	Anzahl			laufend	Das Monitoring wird alle zwei Jahre beim Sommerquartier in Niederlana durchgeführt, einem Schlafplatz in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets. Ende Mai/Anfang Juni werden dabei die erwachsenen Weibchen der Kolonie gezählt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	jährlich	Anzahl			laufend	Das Monitoring wird alljährlich im Winterquartier "Gaulschlucht" durchgeführt; die Schucht dient als Hibernaculum nahe dem Natura-2000-Gebiet "Falschauer". Zählungen im Winterquartier erfassen die großen überwinternden Myotis-Arten.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an einen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Lebensräume und der Zielarten	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die floristische Erhebung der Wasserpflanzen im Schutzgebiet ist für 2025/2026 geplant. Die Erhebung wird in Zusammenarbeit mit der Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer auszusetzen (...)".	Lexbrowser - bl Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Verbot des Einsatzes von Bachforellen			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Amt für Wildtiermanagement verbietet den Besatz mit Bachforelle in Bach- und Flussabschnitten, die typisch für die Marmorierte Forelle sind. Dieses Verbot wird gemäß Artikel 11 des Landesgesetzes Nr. 3/23 in den verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt.	Lexbrowser - bl Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Projekt MarmoGen			Autonome Provinz Bozen/Agentur Landesdomäne		laufend	Das MarmoGen-Projekt ist ein integriertes Projekt des Aquatischen Artenschutzzentrum der Autonomen Provinz Bozen. Es soll die Marmorierte Forelle erhalten und fördern. Dabei wird die Art in Gefangenschaft und in einem natürlichen, offenen (mit wilden Männchen) System für genetisch kontrollierte Individuen gezüchtet. Die gewonnenen Eier werden dann in geeigneten Gewässern in Südtirol ausgesetzt.	Aquatisches Artenschutzzentrum I Fauna, Jagd und Fischerei I Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Aquatisches Artenschutzzentrum/Amt für Wildtiermanagement	Anzucht von Fischen und Besatz mit genetisch kontrolliertem Laich	15.000 €/Jahr + 450.000 €/Jahr					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken Fischereifond DEL 1393/2017 Finanzmitteln der Agentur Landesdomäne
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Zucht und Besatz mit Marmorierter Forelle			Fischereiverein Bozen, Brixen, Passeiertal		laufend	Der Fischereivereine züchten Marmorforellen und setzen dann Eier und Jungfische in die Südtiroler Gewässer ein.			Fischereiverband Südtirol	Aufzucht und Besatz mit Fischen und Eiern	112.000 €/Jahr					Fischereifond DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Entnahme von Hybriden			Fischer	ja		Die Fischer dürfen beim Angeln die phänologisch hybriden Individuen entnehmen (Marmorierte Forelle*Bachforelle). Der Betreiber kann dieses Prinzip in die interne Fischereiverordnung übernehmen, die zusammen mit den Bewirtschaftungsplan genehmigt wird.			Autonome Provinz Bozen Fischer	Angeln der phänologisch hybriden Individuen						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Kontrolle der fischfressenden Vögel			Autonome Provinz Bozen		laufend	Damit sich die Kormorane nicht den empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragen Personen durch Erlegung reguliert.	Kormoran I Fauna, Jagd und Fischerei I Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Jagdaufseher	Umsetzung erfolgt außerhalb des Schutzgebietes	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					
Lethenteron zanandreai	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.		Das Monitoring der Population wird mittels Elektrobefischung durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Barbus plebejus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	*Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.*		Das Monitoring der Population wird mittels Elektrobefischung durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
91E0		ja			PO - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderen Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

		BELASTUNG					ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Barbus plebejus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Kontrolle der fischfressenden Vögel			Autonome Provinz Bozen		laufend	Damit sich die Kormorane nicht den empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragten Personen durch Erlegung reguliert.	Kormoran	Fauna, Jagd und Fischerei	Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Jagdaufseher	Umsetzung erfolgt außerhalb des Schutzgebietes	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Lana und der Gemeinde Meran	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Lana, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 3118 vom 30. August 2004, und Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Meran, genehmigt mit Dekret des Abteilungsleiters Nr. 9/28.1 vom 9. Juli 2001, legen die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/7665 https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/5517		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumordnung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betrifft diese Maßnahmen die Art Impatiens glandulfera.	Neophyten | Wald, Holz und Almen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol	Im Schutzgebiet werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen für allochthone invasive Arten vorgesehen. Diese Maßnahmen betreffen *Impatiens glandulifera* , *Acer negundo* e *Fallopia japonica* .	Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Informationstafeln	11	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Biotop wurden entlang eines Lehrpfades mehrere Informationstafeln aufgestellt, mit Informationen zum Schutzgebiet, den Arten (Amphibien, Vögel) und den Lebensräumen (Torfmoore, Hecken).			Autonome Provinz Bozen							
IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung der Infotafeln			Autonome Provinz Bozen		laufend	Falls notwendig werden die Infotafeln erneuert bzw. ersetzt.			Autonome Provinz Bozen					E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
IA - aktive Maßnahme	Revitalisierung des Falschauerbachs	5.500	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2007-2016 hat das Amt für Wildbachverbauung der Agentur für Bevölkerungsschutz Revitalisierungsmaßnahmen am Falschauerbach umgesetzt. Im Unterlauf der Falschauer wurde Pionierarbeit für ganz Südtirol geleistet: Hier wurden verschiedene Rampenbauweisen zur Wiederherstellung des Gewässerkontinuums bei gleichbleiben der Hochwassersicherheit ausprobiert. Das Ergebnis: Fischpassierbarkeit von der Mündung bis zum sieben Kilometer entfernten natürlichen Hindernis (Gaulschlucht) und Gewinn von Know-how für zahlreiche weitere Maßnahmen.	2720_18_Wasser_Layout_DE_IT.indd (provinz.bz.it)	Die Aufwertungsmaßnahmen betrafen: - Wiederherstellung des Gewässerkontinuums von der Mündung in die Etsch bis zum ersten natürlichen Hindernis in der Gaulschlucht mittels unterschiedlicher Rampentypen. Die Rampen lassen natürliche Geschiebeumlagerungen im kleinen Ausmaß zu; - Ausstattung des Flussbettes mit einer Niederwasserrinne, in der sich das Wasser bei niedrigem Abfluss sammelt; - Strukturelle Aufwertung des Flussbettes mit Zyklopensteinen oder Totholz und durch Schaffung von Tiefenvarianz. Die nach Umsetzung der Maßnahmen durchgeführten Studien belegen eine Verbesserung des Fischlebensraums, auch wenn das Problem der geringen und schwachen Wasserführung weiterhin besteht.	Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.035.000 €					Autonome Provinz Bozen und Förderungen aus dem Landschaftsfond
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Anpassung der hydroelektrischen Nutzung zur Verminderung des Schwall/Sunkverhältnisses	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Anpassung der hydroelektrischen Nutzung zur Verminderung des Schwall/Sunkverhältnisses ist gemäß Gewässerschutzplan (Beschluss der Landesregierung vom 15. Juni 2021, Nr. 516) vorgesehen.	https://umwelt.provinz.bz.it/de/wasser/gewasserschutzplan		Kraftwerksbetreiber, Autonome Provinz Bozen, betroffene Gemeinden	Vor der Umsetzung der Maßnahme muss noch die erfordeliche Finanzierung sichergestellt werden.	Die Kosten dieser Maßnahme sind derzeit noch nicht genau definierbar					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken (Kraftwerkbetreiber, Ufergemeinden, Autonomen Provinz Bozen gemäß Landesgesetz 2023/20)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

SEKTION 1 - AUSGANGSDATEN

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110014	Biotop Gisser Auen	H	91E0		0,27		C	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PL05	Modification of hydrological flow	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110014	Biotop Gisser Auen	H	3230		0,83		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PL05 PI01 PI02 PJ03	Modification of hydrological flow Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110014	Biotop Gisser Auen	H	3220		1,39		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S			PL05 PI01 PI02	Modification of hydrological flow Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "gering" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110014	Biotop Gisser Auen	H	3240		0,71		A	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M			PL05 PI01 PI02	Modification of hydrological flow Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110014	Biotop Gisser Auen	H	9410		1,54		C	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Repräsentativität des Lebensraums "gering", - die Fläche innerhalb des Gebiets "gering", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110014	Biotop Gisser Auen	F	1107	Salmo marmoratus					D				U1			U1	FV	FV	U1→			1	M								

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,39 derzeitige Fläche	Hektar	2016 wurde der Bachabschnitt, der das Natura-2000-Gebiet durchquert, ökologisch aufgewertet und dabei das Bachbett beträchtlich aufgeweitet. Dadurch konnte sich der Lebensraum 3220 behaupten, der vorher nur auf sehr kleine, kartographisch nicht erfassbare Flächen beschränkt war.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	zwischen 10 und 30	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Calamagrostis pseudophragmites, Myricaria germanica, Epilobium fleischeri*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Alnus incana, Alnus glutinosa, Salix purpurea, Salix eleagnos*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera, Lupinus polyphyllus*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Talfer-Bach in einem guten ökologischen Zustand befindet.
3230 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Myricaria germanica	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,83 derzeitige Fläche	Hektar	2016 wurde der Bachabschnitt, der das Natura-2000-Gebiet durchquert, ökologisch aufgewertet und dabei das Bachbett beträchtlich aufgeweitet. Dadurch hat sich die Fläche des Lebensraums im Vergleich zu den Angaben im Standarddatenbogen verändert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	zwischen 10 und 30	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Calamagrostis pseudophragmites, Myricaria germanica, Epilobium fleischeri.* Die Zielgröße von 50% Deckung mit typischen Arten wird derzeit nicht erreicht. Der Bachlebensraum wurde 2016 ökologisch aufgewertet, dabei wurde das Bachbett beträchtlich aufgeweitet und neuer Raum für Uferlebensräume geschaffen, die sich erst entwickeln müssen.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 10	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 20	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Talfer-Bach in einem guten ökologischen Zustand befindet.
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,71 derzeitige Fläche	Hektar	2016 wurde der Bachabschnitt, der das Natura-2000-Gebiet durchquert, ökologisch aufgewertet und dabei das Bachbett beträchtlich aufgeweitet. Dadurch hat sich die Fläche des Lebensraums im Vergleich zu den Angaben im Standarddatenbogen verändert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	40-50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix triandra, Salix pentandra*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Talfer-Bach in einem guten ökologischen Zustand befindet.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,27 derzeitige Fläche	Hektar	2016 wurde der Bachabschnitt, der das Natura-2000-Gebiet durchquert, ökologisch aufgewertet und dabei das Bachbett beträchtlich aufgeweitet. Dadurch hat sich die Fläche des Lebensraums im Vergleich zu den Angaben im Standarddatenbogen verändert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus incana, Salix alba, Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix triandra, Salix pentandra*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für regressive Dynamik: *Picea excelsa*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,54 derzeitige Fläche	Hektar	2016 wurde der Bachabschnitt, der das Natura-2000-Gebiet durchquert, ökologisch aufgewertet und dabei das Bachbett beträchtlich aufgeweitet. Dadurch hat sich die Fläche des Lebensraums im Vergleich zu den Angaben im Standarddatenbogen verändert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Typische Arten: *Picea abies*
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea abies, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis idaea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Im Natura-2000-Gebiet gibt es keine Hinweise auf Faktoren, die die natürliche Verjüngung der Art behindern könnten.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Diese Zielgröße wird erreicht, zumindest für Individuen mit einem Durchmesser von > 50 cm.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend.
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG					ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
3230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung von *Myricaria germanica*	einmal alle 3 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Dreijähriges Monitoring von *Myricaria germanica,* um die Wiederansiedlung dieser Art im Bachbett zu beurteilen, nachdem dessen Abschnitt im Natura-2000-Gebiet naturnah aufgewertet wurde. Das Monitoring wird ab 2025 durchgeführt und umfasst den gesamten Abschnitt im Natura-2000-Gebiet. Alle drei Jahre, beginnend ab 2025, wird ein Mitarbeiter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung oder der Abteilung Forstdienst die Verbreitung von *Myricaria germanica* im Natura-2000-Gebiet erfassen.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt			nein		Landeshaushalt
3230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Pflanzung von *Myricaria germanica* -Stecklingen	einmal alle 5 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	*Myricaria germanica* wird gepflanzt, um die Ansiedlung der Art in geeigneten Flussbett-Bereichen zu fördern. Verwendet werden Stecklinge von Exemplaren vor Ort bzw. von in der Nähe vorhandenen Exemplaren. Im Laufe des Jahres 2024 wird der Sonderbetrieb für Bodenschutz, Wildbach- und Lawinenverbauung der Provinz Bozen bewurzelte Pflänzchen und Stecklinge von *Myricaria germanica* an geeigneten Stellen im Flussbett innerhalb des Natura-2000-Gebiets setzen. Dadurch soll verhindert werden, dass die Pflanzen durch die Flussdynamik rasch verschleppt werden oder durch Sukzessionsprozesse wieder verschwinden, denn die Tamariske kann der Konkurrenz und Beschattung durch andere Arten nicht standhalten. Die diesbezüglichen Erfahrungen in der Provinz Bozen sind zahlreich, wie der folgende wissenschaftliche Artikel dokumentiert: "Bruno Michielon, Tommaso Sitzia (2015): Translocation of Myricaria germanica (L.) Desv. in Alto Adige / Südtirol - Gredleriana - 015: 43 - 60."	Bruno Michielon, Tommaso Sitzia (2015): Traslocazione di Myricaria germanica (L.) Desv. in Alto Adige / Südtirol – Gredleriana – 015: 43 - 60.		Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.	enthalten im Budget der Maßnahme "Hydraulische Sanierung einiger Bachabschnitte"		nein			Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
3230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Vermehrung und Aufzucht von *Myricaria germanica* im Pflanzgarten			Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Baumschule in Prad am Stilfserjoch im Vinschgau (BZ) produziert Pflanzen von *Myricaria germanica*. Diese werden im Freiland aus Stecklingen kultiviert, die als Zweige aus dem Biotop Prader Sand entnommen wurden. Die einjährigen Jungpflanzen werden dann aus dem Boden entnommen, in einem Kühllager gelagert und im Frühling mit nackten Wurzeln gepflanzt. Die Verantwortlichen einer Zone schätzen ab, ob, wo und wie viele Pflanzen gepflanzt werden sollen und stellen jeweils ein Jahr zuvor eine Anfrage entsprechend der die Pflanzen herangezüchtet werden.			Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.	enthalten im Budget der Maßnahme "Hydraulische Sanierung einiger Bachabschnitte"		nein			Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
3220	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Wasserbauliche Aufwertungsmaßnahmen einiger Flussabschnitte			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ziel der Maßnahme ist es, in einigen Bereichen des Baches die Ablagerung von Feinmaterial (Sand und Schluff) zu fördern, das die Ansiedlung von *Myricaria germanica* begünstigt. Die Landesagentur für Bevölkerungsschutz der Provinz Bozen wird in den Jahren 2024-2026 diesen Eingriff im Gebiet durchführen.			Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.	100.000 €		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Umsetzung der Verordnung zum Forstgesetz			Autonome Provinz Bozen	ja		Der Waldbau orientiert sich gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 29) an naturnahen Kriterien, um die ökologische Funktion und die biologische Vielfalt des Waldes zu fördern.	Lexbrowser - al Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 29)) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
91E0		ja			PO - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderem Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Dekret der Landesregierung vom 6. September 2010, Nr. 1447	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 1 vom Beschluss der Landesregierung vom 6. September 2010, Nr. 1447, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://bollettino.regione.taa.it/pdf/I-II/2010/38/BO/BO38100157927.pdf		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Revitalisierungsmaßnahmen der Talfer	58	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2016 hat die Agentur für Bevölkerungsschutz, Funktionsbereich Wildbachverbauung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung Eingriffe zur naturnahen Umgestaltung des Talfer-Bachs innerhalb des Natura-2000-Gebiets durchgeführt. Dabei wurde das Bachbett aufgeweitet, um vor allem die Bedingungen für die Entwicklung der Ufervegetation wiederherzustellen.	https://news.provinz.bz.it/it/news-archive/539331		Agentur für Bevölkerungsschutz Funktionsbereich Wildbachverbauung	Eigenregiearbeiten: Die Agentur für Bevölkerungsschutz plant mit eigenem Personal die Aufwertungsprojekte. Die Arbeiten werden anschließend von eigenen Mitarbeitern durchgeführt.	755.000 € Gesamtkosten für die seit 2015 umgesetzten Maßnahmen im Bereich des Schutzgebiets Gisser Auen. Diese Arbeiten sind in mehreren Baulosen umgesetzt worden.					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring des ökologischen Zustands von Gewässern.	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Gemäß Europäischen Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG wird das Monitoring für typisierte Wasserkörper, die einen guten oder sehr guten ökologischen Zustand erreicht haben, alle sechs Jahre wiederholt.			Autonome Provinz Bozen	Das Gewässermonitoring wird von den zuständigen Ämtern der Agentur für Umwelt und Klimaschutz koordiniert.	Das Monitoring wird vom Personal der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz durchgeführt		nein			Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Entfernung des Stacheldrahtzauns	300	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat zwischen 2008 und 2010 einen Stacheldrahtzaun, der das Weidegebiet abgrenzte, durch einen Holzzaun ersetzt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	33 €/m Errichtung Holzzaun					Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden ab 2024 jährlich Eindämmungsmaßnahmen durchgeführt, die hauptsächlich auf die Bekämpfung von *Lupinus polyphyllus* abzielen, und weiters die Arten *Impatiens glandulifera, Mimulus cupreus* und *Solidago canadensis* betreffen.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	20.000 €		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
IA - aktive Maßnahme	Absenken des Geländes			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Durch die Absenkung des Geländes soll die Entwicklung des Auwaldes gefördert werden; die Arbeiten werden zwischen 2024 und 2026 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	Enthalten im Budget der Maßnahmen (Sez. 3) "Wasserbauliche Aufwertungsmaßnahmen einiger Flussabschnitte"		nein			Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baumvegetation (Nadelbäume)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Bereich wo die Absenkung des Geländes vorgesehen ist (Maßnahme "Absenken des Geländes") sollen wo sinnvoll auch die Nadelbäume entfernt werden, um den Auwald zu fördern. Der Beginn der Arbeiten ist für das Jahr 2024 vorgesehen.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	Enthalten im Budget der Maßnahme (Sez. 3a) "Eindämmung allochthoner invasiver Arten"		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

							DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17								BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
							LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART															
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	4060		6,98		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6				PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraumes im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	4080		1,01		B	C			A	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4				PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungszustand des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend" - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	6150		5,15		B	C			A	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4				PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungszustand des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend" - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	6170		55,95		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	6230		6,33		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungszustand des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend" - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	8120		31,48		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	8210		18,87		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	8240		1,41		B	C			A	B	U1	U1	FV			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110015	Biotop Hühnerspiel	H	9420		13,5		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,57 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	Wo nicht beweidet wird, kommen an Standorten in tieferen Lagen (< 2000 m) zunehmend Lärche, Zirbe und Fichte in der Heidekrautgesellschaft auf.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arctostaphylos alpinus, Calluna vulgaris, Empetrum hermaphroditum, Erica carnea, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea, Alnus viridis.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra*
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,41 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt hauptsächlich an wasserzügigen Standorten sowie an der Basis von nordexponierten Hängen vor, die eine erhöhte Bodenfeuchtigkeit aufweisen und auf denen die Schneebedeckung lange anhält.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	Die Deckung der Weidengebüsche erreicht überall die Zielgröße, auch in jenen Fällen, in denen *Rhododendron ferrugineum* einen nicht unwesentlichen Anteil der Strauchschicht bestimmt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Salix hastata, Salix waldsteiniana*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen - gebietsfremde: - Indikatorarten für regressive Dynamik - typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen: -
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5,15 derzeitige Fläche	Hektar	Kommt im Schutzgebiet florisch-pflanzensoziologisch unterschiedlich ausgeprägt vor, je nachdem wie/ob bewirtschaftet wird (Mahd, Beweidung, freie Entwicklung)
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca halleri, Agrostis rupestris, Nardus stricta, Carex curvala, Avenula versicolor, Antennaria dioica, Artemisia genipi, Gentiana acaulis, Minuartia sedoides*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Hypericum maculatum* (in Bereichen des Lebensraums, die gemäht werden)
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium gaultheroides, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium vitis-idaea, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix serpyllifolia*
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	55,95 derzeitige Fläche	Hektar	vorherrschende krautige Pflanzengesellschaft im Schutzgebiet
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Elyna myosuroides*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. Rhaeticum* (in Bereichen des Lebensraums, die gemäht werden)
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,33 derzeitige Fläche	Hektar	Fast die gesamte Fläche des Lebensraumes 6230 (92%) innerhalb des Natura-20000-Gebiets unterliegt der Mahd.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg.*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella austriaca*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	31,73 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum setzt üblicherweise das Vorkommen von Kalkfelsen voraus und entsteht erst durch deren Verwitterung. In tieferen Lagen wechseln sich reine Geröllhalden mit gefestigten Bereichen ab und bilden ein Mosaik mit den alpinen Rasen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum, Moehringia ciliata, Campanula cochleariifolia, Valeriana montana, Leontodon montanus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: In den gefestigteren Bereichen, die weniger einer "Verjüngung" unterliegen, behauptet sich der alpine Kalkrasen. Dadurch entstehen Mosaike, die kartographisch kaum zu erfassen sind.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Für diesen Lebensraum wurde keine Art nachgewiesen, die auf eine Störung hinweist.
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	18,87 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Der Parameter lässt sich für eine derartig große Lebensraumfläche, die das Natura-2000-Gebiet charakterisiert, nur schwer abschätzen und kartographisch erfassen.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Campanula cochleariifolia, Cystopteris fragilis, Leontopodium alpinum, Primula auricula, Saxifraga caesia*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: Für diesen Lebensraum wurde keine Art nachgewiesen, die auf eine Störung hinweist.
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8240* Kalk-Felspflaster	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,16 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Carex firma, Cystopteris fragilis, Dryas octopetala, Salix serpillifolia, Festuca pumila*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: kein Störungsanzeiger vorhanden
			geomorphologische Merkmale	Felsflächen	≥ 50	%	
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,5 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum wird primär von der Lärche bestimmt, an zweite Stelle treten Fichte und Zirbe.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Sorbus aucuparia, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Lycopodium annotinum, Huperzia selago, Luzula luzuloides, Solidago virgaurea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Wo geeignete ökologische Bedingungen, keine Einflüsse durch Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten bestehen, die sich hinderlich auswirken könnten, scheint dieser Parameter höchstwahrscheinlich ohnehin erfüllt zu sein.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen		Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Deckung von Flechten".
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Die Zielgröße wird erreicht: In diesem Lebensraum kommen keine Indikatorarten für Störungen und/oder regressive Dynamik vor, in jedem Fall liegt ihre Gesamtdeckung unter 5%.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BEWERTUNG				ZIEL DER MASSNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MASSNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,78	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflege/praemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	4,61	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflege/praemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	2.500	m innerhalb und entlang der Grenze des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			AVS/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Brenner	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Brenner, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 404 vom 19. März 2012, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3499		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

							DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
							LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM			ART																
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	3160		0,03		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	4060		8,48		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - das Vorkommen auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	6150		1,51		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stablem Entwicklungstrend", - das Vorkommen auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt und - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	7110		5,02		B	C			B	A	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	7140		0,05		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität trägt der hohen Gefährdung des Lebensraums Rechnung.
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	7150		0,01		B	C			B	B	U2	U1	U2			U2	U2↓	•		2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110016	Biotop Wiesermoos	H	8110		1,02		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	S					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Priorität auf nationaler Ebene "6" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3160 Natürliche dystrophe Seen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,03 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung			Es handelt sich um eines Gewässer ohne Vegetation auf etwa 2000 m.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: Es handelt sich um eines Gewässer ohne Vegetation auf etwa 2000 m.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Das Vorkommen von Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen, ist nicht bekannt.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: Das Vorkommen von Arten, die auf eine Störung hinweisen, ist nicht bekannt.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Dieser See ist nicht Teil des Gewässer- Überwachungsnetzes gemäß der Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG. Der ökologische Zustand des Gewässers ist nichtsdestotrotz als gut einzustufen.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	8,48 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten erreicht die vorgegebene Zielgröße.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calluna vulgasris, Pinus mugo, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: Für dieses Gebiet sind keine Störungszeiger bekannt.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: einige Exemplare von *Larix decidua* ; Vorkommen ≤ 20
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,51 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation erreicht die vorgegebene Zielgröße
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostris rupestris, Avenella flexuosa, Nigritella rhellicani*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: Für dieses Gebiet sind keine Störungszeiger bekannt.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Für dieses Gebiet sind keine Zeigerarten für fortschreitende Sukzession bekannt.
7110* Lebende Hochmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5,02 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Zielgröße erreicht
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex pauciflora, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Rododendrron ferrugineum, Andromeda polifolia, Carex limosa*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Vorkommen einiger Exemplare von *Pinus mugo* und *Rhododendron ferrugineum* .
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Für dieses Gebiet sind keine Störungszeiger bekannt.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
	Beibehalten des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,05 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
				Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex canescens, Carex paupercula, Carex nigra, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Molinia caerulea*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Vorkommen einiger Exemplare von *Pinus mugo* und *Rhododendron ferrugineum* .
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Für dieses Gebiet sind keine Störungszeiger bekannt.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7150 Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,01 derzeitige Fläche	Hektar	Wie aus der Publikation Natura 2000 Lebensräume in Südtirol C. Lasen & T. Wilhalm (2004) im Paragrafen bezüglich der allgemeinen Zuordnung des Lebensraums 7150 hervorgeht: Der Lebensraumtyp ist sehr selten und von großem biogeografischem Interesse. Er steht fast immer in enger Verbindung mit dem Habitat 7140 und da er nur auf kleine Senken im Inneren von Moorflächen begrenzt ist, wurde er nicht kartografisch erfasst. Charakterisiert wird dieser Typ von Gesellschaften aus seltenen und gefährdeten Gefäßpflanzenarten sowie von Torfmoosen und anderen Moosen. Das Milieu ist oligotroph, in der Regel ist eine dünne Schicht freien Wassers oder – in den trockensten Perioden – von Schlamm vorhanden. Im Alpenbereich würde der Typ eine Einstufung als prioritäres Habitat verdienen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex canescens, Carex limosa, Carex nigra, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Pinguicula vulgaris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 10	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,02 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: Der Lebensraum wird von ziemlich großen Gesteinsblöcken charakterisiert, die Vegetation ist demnach fast nicht vorhanden. In der Umgebung wurden einige Pflanzen (wie *Pinus mugo*) nachgewiesen.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	5,02	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7110 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,05	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,01	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7150 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Prettau	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Prettau, genehmigt mit Dekret der Landesregierung Nr. 1342 vom 10 September 2012, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/4084		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	I	1013	Vertigo geyeri					C	C	A	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PA22 PM07	Drainage for use as agricultural land Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	F	1107	Salmo marmoratus					D				U1			U1	FV	FV	U1→			1									
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	F	1163	Cottus gobio					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M					Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	3150		46,39		B	C			B	C	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA07 PF05	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	3220		83,88		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4				PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	4060		1106,6		A	C			B	A	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	6150		2885,52		A	C			A	A	FV	U1	XX			U1	U1→			4				PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	6170		930,2		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" ist, auch wenn - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	6230		1766,86		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum in keinem guten Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	Weil der Lebensraum in einigen Fällen durch Intensivierung (Überdüngung) oder Auflassung der Bewirtschaftung stark gefährdet ist. Die Priorität wird durch die Besonderheit von gemähten Nardeten begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	6430		113,47		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	6510		5,51		A	C			B	A	FV	U1	U1			U1	U1→			2	S	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	6520		339,82		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4		PA13 PA05	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			Lebensraum in keinem guten Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist und - die landwirtschaftliche Nutzung in der Provinz im allgemeinen zur Intensivierung (Überdüngung) neigt.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	7140		56,75		A	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4		PA07 PI03 PA22 PF05 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Drainage for use as agricultural land Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist auch wenn er derzeit einen guten Erhaltungszustand aufweist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	7240		28,25		A	C			B	B	U2	U1	U1			U2	U2→	•		2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht trotz positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	8110		5898,65		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	8120		592,22		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	8210		406,13		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	8220		4566,13		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	8340		1351,32		B	B			C	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PI01	Temperature changes and extremes due to climate change			Lebensraum in keinem guten Zustand		ANDERES	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "schlecht", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "1" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	9410		6475,23		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	H	9420		3985,16		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	P	6216	Hamatocaulis vernicosus					D				FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	4									
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A076	Gypaetus barbatus					B	A	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A234	Picus canus					C	B	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A247	Alauda arvensis					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A727	Eudromias morinellus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110017	Naturpark Rieserferner-Ahrn	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	46,39 derzeitige Fläche	Hektar	Zu diesem Lebensraum gehören zwei Seen im Natura-2000-Gebiet. Der Antholzer See, der sich im gleichnamigen Tal auf 1.642 m ü. d. M. befindet, liegt am südöstlichen Rand des Parks, und der Klammlsee, auf 2.250 m ü. d. M. am Ende eines Seitentals des Knuttentals. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung			Dieser Parameter ist derzeit für keinen der beiden Seen 3150 verfügbar und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erhoben werden (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A).
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: Am Antholzer See sind 2020 folgende Arten erhoben worden: *Potamogeton sp.* e *Myriophyllum spicatum, Nitella opaca, Nitella flexilis, Chara virgata, Chara globularis* , am Klammlsee 2022 die Art *Ranunculus trichophyllus.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: für den Antholzer See *Elodea canadensis* Michx
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Wasserbewirtschaftungsplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen durchgeführten Erhebungen für die typisierten Seegewässer weisen für den Antholzer See einen guten ökologischen Zustand seiner Gewässer aus. Der ökologische Zustand des Klammlsees wurde im Rahmen einer Untersuchung, die 2022 vom Biologischen Labor der Provinz durchgeführt wurde, ebenfalls als gut bewertet.
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	83,88 derzeitige Fläche	Hektar	Die kartografische Darstellung des Lebensraums innerhalb des Gebiets ist durch die extreme Variabilität in seiner räumlichen (manchmal auf Flächen von wenigen Dutzend Quadratmetern beschränkt) und zeitlichen Präsenz (periodisches Verschwinden und erneutes Auftreten) erschwert, die diesen Lebensraum kennzeichnen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	10-30%	%	Deckung ist variabel in Abhängigkeit von der Flussdynamik, durch die sich der Lebensraum gelegentlich, während Hochwasserereignissen, verjüngt. Der Deckungsgrad der Vegetation ist daher äußerst variabel.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Agrostis stolonifera, Rumex scutatus, Saxifraga aizoides, Tussilago farfara, Salix eleagnos, Trifolium pallescens, Gypsophila repens, Saxifraga aizoides*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Keine Störungsarten für diesen Lebensraum festgestellt.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich die Hauptbäche des Natura-2000-Gebiets (Ahr, Rötbach, Knuttenbach, Ursprungbach, Reinbach, Geltalbach, Wielenbach, Antholzer Bach) in einem guten bis sehr guten ökologischen Zustand befinden. Diesen Gewässern und deren Zuflüsse ist der Lebensraumcode 3220 zugeordnet.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1106,6 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2885,52 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca halleri, Agrostis rupestris, Nardus stricta, Carex curvala, Juncus trifidus, Avenula versicolor, Festuca violacea, Leontodon autumnalis, Gentiana acaulis, Gentiana nivalis, Potentilla aurea, Festuca nigrescens*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Aconitum napellus*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium gaultheroides, Vaccinium vitis-idaea, Loiseleuria procumbens, Salix herbacea, Salix retusa, Salix serpyllifolia*
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	930,2 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana verna, Helianthemum alpestre*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1766,86 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um artenreiche Rasengemeinschaften von hohem floristischem Wert, mit unterschiedlichen pflanzlichen Ausprägungen, abhängig von der Bewirtschaftung (Mähen oder Beweidung) und der Lage (montan oder subalpin). Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg.,*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella rhellicani*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6520) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: gering
			PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Seit etwa zwanzig Jahren findet in dem betreffenden Schutzgebiet ein eher ungewöhnlicher Prozess statt, bei dem die Nutzung einiger gemähter Flächen eingestellt wird. Diese nicht mehr bewirtschafteten Flächen werden in absehbarer Zeit vom Wald zurückerobert.	Es ist nicht möglich, ein Ziel in Bezug auf diesen Druck festzulegen.	%	Es handelt sich um ein schwer zu aufhaltendes Phänomen. Der von der Autonomen Provinz Bozen gewählte Weg besteht darin, die Fortsetzung der Nutzung durch die Gewährung von Anreizprämien zu fördern (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Abschnitt 3). Beeinträchtigung: gering
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	113,47 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Dieser Parameter ist derzeit nicht verfügbar und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erhoben werden (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A).
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Angelica sylvestris, Cicerbita alpina, Geranium sylvaticum, Aegopodium podagraria, Chaerophyllum hirsutum, Cisium heterophyllum*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6510 Magere Flachland-Mähwiesen (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5,51 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Dabei wird auch geprüft, ob der Lebensraum 6510, der normalerweise auf einer Höhenstufe unter 1.000 m ü.M. vorkommt, tatsächlich vorhanden ist, da nahezu alle Mähwiesen im Gebiet oberhalb dieser Höhenstufe liegen. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft und aktualisiert.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: Dieser Parameter ist derzeit nicht verfügbar und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erhoben werden (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A).
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Innerhalb des Gebiets treten keine fortschreitenden Dynamikphänomene in Verbindung mit diesem Habitat auf.
6520 Berg-Mähwiesen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	339,82 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Innerhalb des Gebiets treten keine fortschreitenden Dynamikphänomene in Verbindung mit diesem Habitat auf.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6520) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: gering
			PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Seit etwa zwanzig Jahren findet in dem betreffenden Schutzgebiet ein eher ungewöhnlicher Prozess statt, bei dem die Nutzung einiger gemähter Flächen eingestellt wird. Diese nicht mehr bewirtschafteten Flächen werden in absehbarer Zeit vom Wald zurückerobert.	Es ist nicht möglich, ein Ziel in Bezug auf diesen Druck festzulegen.	%	Es handelt sich um ein schwer zu aufhaltendes Phänomen. Der von der Autonomen Provinz Bozen gewählte Weg besteht darin, die Fortsetzung der Nutzung durch die Gewährung von Anreizprämien zu fördern (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Abschnitt 3). Beeinträchtigung: gering
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	56,75 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex nigra, Trichophorum caespitosum, Carex rostrata, Carex flava agg., Carex echinata, Carex paupercula, Carex pauciflora, Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Eriophorum scheuchzeri, Eriophorum angustifolium, Molinia caerulea agg., Viola palustris, Sphagnum sp.. Drosera rotundifolia, Schoenus ferrugineus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Juniperus communis*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	Oberflächlicher Wasserfluss charakterisiert manchmal die Hangmoore.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7240* Alpine Pionierformationen des Caricion bicoloris-atrofuscae	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	28,24 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Juncus triglumis, Carex bicolor, Carex nigra, Juncus alpinoarticulatus, Trichophorum caespitosum, Bartsia alpina, Eriophorum angustifolium*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5898,65 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Cerastium uniflorum, Geum reptans; luzula alpinopilosa, Oxyria digiyna, Saxifraga bryoides, Androsace alpina, Cryptogramma crispa, Doronicum clusii, Galeopsis ladanum, Poa laxa, Ranunculus glacialis*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	592,22 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Doronicum glaciale, Draba hopeana, Gymnocarpium robertianum, Moehringia muscosa, Pedicularis aspleniifolia, Saxifraga biflora subsp. macropetala, Saxifraga rudolphiana, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	592,22 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Felsspaltenvegetation	Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium viridae, Cystopteris alpina, Minuartia rupestris, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Saxifraga oppositifolia, Asplenium viridae, Cystopteris alpina, Minuartia rupestris, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Saxifraga oppositifolia;*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	406,13 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Hieracium intybaceum, Woodsia alpina, Asplenium septentrionale, Artemisia mutellina, Hieracium amplexicaule, Minuartia sedoides, Phyteuma hemisphaericum, Silene rupestris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8340 Permanente Gletscher	Ziel nicht definierbar	Beanspruchte Fläche	Fläche	//			Die Oberfläche hat sich im Vergleich zu den Angaben im Standdarddatenbogen sehr stark verringert. Die Flächenausdehnung der in der Provinz vorkommenden Gletscher ist im Rückgang. Grund dafür ist der Klimawandel, vor allem die hohen Sommertemperaturen und die verringerten Schnellfälle in den Wintermonaten. Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.
		Struktur und Funktionen	Glaziologische Eigenschafter	Massenbilanz	≥ 0	-	Differenz zwischen der durch Schneefall im Winter und Frühjahr akkumulierten Masse und der durch Schnee- und Eisschmelze (Ablation) im Sommer verlorenen Masse: Die Bilanz ist negativ, d.h. < 0
				Stärke/Dicke	Keine relevante Verringerung	-	Starker Rückgang der Dicke
			Biotische Komponente	Typische Arten	vorhanden	-	Es fehlen Daten um diesen Parameter zu bewerten.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PJ01 - Temperature changes and extremes due to climate change	Wegen der globalen Erderwärmung schmelzen die alpinen Gletscher (und nicht nur) in den letzten Jahrzehnten sehr stark, unaufhörlich und immer schneller.	nicht festlegbar Diese Beeinträchtigung kann nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Die Daten des Landesamtes für Hydrologie und Stauanlagen belegen, dass sich die Gletscherflächen in der Provinz zwischen 1997 und 2017 um 40% verkleinert haben. Die heißen Sommer der letzten Jahre haben die Situation zweifellos verschlechtert. Beeinträchtigung: hoch
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6475,23 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Derzeit fehlen die Daten für die Bewertung des Parameters. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Deckung von Flechten"

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen		Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: In diesem Lebensraum kommen keine Indikatorarten für Störungen und/oder regressive Dynamik vor, in jedem Fall liegt ihre Gesamtdeckung unter 5%.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckungsgrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Extreme Ereignisse in den letzten Jahren (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben großräumig zu idealen Bedingungen für eine Massenvermehrung des Buchdruckers (*Ips typographus*) und erheblichen Schäden der Fichtenwälder in der Provinz Bozen geführt. Die Flächen des Lebensraums 9410 im Natura-2000-Gebiet , die in den letzten 5 Jahren vom Buchdrucker befallen wurden, sind im Vergleich zur Vergangenheit durchschnittlich deutlich größer.	Es ist nicht möglich, ein Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	/	Die Forstabteilung erfasst regelmäßig die betroffenen Gebiet, überwacht kontinuierlich den Buchdrucker und ergreift dort, wo möglich, forstwirtschaftliche Maßnahmen zu dessen Eindämmung. Beeinträchtigung: mäßig.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3985,16 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Derzeit fehlen die Daten für die Bewertung des Parameters. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Deckung von Flechten"
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: In diesem Lebensraum kommen keine Indikatorarten für Störungen und/oder regressive Dynamik vor, in jedem Fall liegt ihre Gesamtdeckung unter 5%.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualitätsindikatoren	Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1013 *Vertigo geyeri* Gemeldet in 5 Gebieten der Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ V)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ circa 5)	Hektar	Lebensraum der Art: 7140 Die Art kommt im Gebiet in zwei Standorten vor und nicht in allen Lebensräumen, die dem Code 7140 zugeordnet sind.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7140
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Es liegen keine Daten über die Populationsgröße vor. Die Art wurde - vermutlich wegen widriger Witterungsbedingungen - bei rezenten Erhebungen nicht nachgewiesen. Innerhalb 2026 sind neue Untersuchungen geplant (siehe Maßnahmen Sektion 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 25)	Hektar	Lebensraum der Art: Nicht intensive Wiesen Die angegebenen Hektar beziehen sich auf die Fläche der Wiesenlebensräume in der Zone, in der die Art gemeldet wurde.
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150	Beibehalten des derzeitigen Zustands der	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Die Art kommt fast ausschließlich im Antholzer See vor. Eine genaue Schätzung der Populationsgröße ist schwierig, aber Erhebungen der Art lassen rückschließen, dass der Erhaltungszustand der Population gut ist.
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= ausgeglichene Population)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Gebieten in 10 Regionen	Art	Lebensraum von Arten	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥44)	**Hektar** m² km (Länge des Fließgewässers)	Lebensraum der Art: Die Art ist potenziell im gesamten Antholzer See vorhanden.
			Qualität des Lebensraumes	Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse sehr gut = Klasse 1 **gut = Klasse 2** mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Die Art wurde im Antholzer See erhoben.
				Trota fario soll nicht vorkommen	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - a1 DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung (2024/2025) der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010).	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6\12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung (2024/2025) der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010).	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6\12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	25	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	25	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	25	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	25	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	25	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	25	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
6150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	3,48	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6150 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,80	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	5,20	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	23,0	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	16,8	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Moore und Auwälder" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Moore und Auwälder" verpflichtet sich der Begünstigte, dass die Flächen, für welche die Prämie beantragt wird, den Charakter eines intakten Moores oder Auwaldes für mindestens 5 Jahre beibehalten. Falls die Flächen an Weiden grenzen müssen sie während der gesamten Zeit, in der diese beweidet werden, eingezäunt sein. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten			
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten			
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	6475	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen			
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*Ips typographus*)	6475	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzulocken. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen			

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME			INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung und Schaffung offener Wasserflächen	0,2	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Baum- und Strauchvegetation, die im Laufe der Zeit an weniger durchnässten Moorbereichen aufgekommen war, wurde 2017 entfernt. Im selben Jahr wurden zudem drei kleine Teiche mit einer maximalen Tiefe von 70-80 cm angelegt, um die Artenvielfalt des Gebiets zu steigern.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung und Mahd	1,2	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurde eine Fläche von 1,2 ha, die zum Lebensraum 6150 gehört, entbuscht und anschließend gemäht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Umzäunung von Feuchtflächen	1.120	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2020 wurde die Umzäunung von zwei Feuchtgebieten repariert; diese befinden sich auf der Pojenalm und auf der Tesselbergeralm. Der Zaun wurde errichtet, damit die Feuchtgebiete nicht beweidet werden.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	4,6 €/m		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen	7,7	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Seit 2016 wurden mehrere Wiesen- und Weideflächen im Natura 2000-Gebiet entbuscht, die zum Lebensraum 6230 gehören.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha					LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesenflächen	7	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Seit 2021 werden in regelmäßigen Abständen Flusskrebse gefangen und entfernt, um das Vorkommen dieser invasiven Art einzudämmen. Dabei werden an bestimmten Stellen des Sees und entlang der umliegenden Gräben Reusen aufgestellt. Diese Maßnahme dient außerdem der Überwachung der Ausbreitung der Art im Schutzgebiet. Das Aufstellen und Entfernen der Fallen wird vom Forstpersonal durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha					LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer auszusetzen (...)".	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung	geschätzte Kosten/Standort = 7.000 €					
7240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung	geschätzte Kosten/Standort = 7.000 €					
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	3	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2016 wird das Vorkommen der Art an allen bekannten Standorten regelmäßig überprüft. Die Untersuchungen werden auch in den kommenden Jahren fortgesetzt. Diese Art ist schwer nachweisbar, weil die Flugzeit der Adultiere relativ kurz ist und sehr von den Wetterbedingungen abhängt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	1	Erhebungskampagne	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2009 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					Landeshaushalt
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschungsmaßnahmen im Feuchtgebiet	1.120	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2013/2014 wurden Entbuschungsmaßnahmen im Feuchtgebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha					LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschungsmaßnahmen im Feuchtgebiet	1.120	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2013/2014 wurden Entbuschungsmaßnahmen im Feuchtgebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha					LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
8310	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	si	PI01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Gletscher	100	% der Gletscher auf Provinzebene	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.			Autonome Provinz Bozen Amt für Hydrologie und Stauanlagen	Glaziologische Überwachung auf unterschiedlichen Ebenen durch Massenbilanzmessungen, Aktualisierung des Gletscherinventars und Durchführung von Längenmessungen ausgewählter Gletscher	50.000 €/Jahr					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Rieserferner-Ahrn	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 28. September 1988, Nr.212/V/81 und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Rieserferner-Ahrn.	Naturpark Rieserferner-Ahrn_Unterschutzstellung_Vincolo_paesaggistico.pdf		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Rieserferner-Ahrn	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensräume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Naturerlebnisweg Antholzer See			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2003 wurde ein Naturlehrpfad rund um den Antholzer See angelegt. Entlang des Weges bieten sechzehn Stationen den Besuchern interessante Informationen über die Natur. Bei der Vogelstation erfährt man Wissenswertes über Vogelarten, die in den Wäldern rund um den See leben. Auch werden die verschiedenen Baumarten auf Infotafeln sehr anschaulich beschrieben.	Naturerlebniswege in den sieben Südtiroler Naturparks (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen						Landeshaushalt
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura-2000-Managementplan wurde 2005/2006 verwirklicht.	Bericht_Mp NP RF-A_dt (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Rieserferner-Ahrn ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.01.2008 Nr. 230 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 11/I-II vom 11.03.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Lebensraumkartierung des Gebietes wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Eine neue, detailliertere Lebensraumkartierung wird innerhalb 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN									DATEN IV REPORT EK-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	F	1107	Salmo marmoratus					C	B	B	C	U1			U1	FV	FV	U1→			1	M	PI03 PG09	Problematic native species Management of fishing stocks and game	PD02 PJ03 PG07	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational)		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungsgrad der Art "schlecht", - die Priorität auf nationaler Ebene "1" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	F	1163	Cottus gobio					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M			PD02 PJ03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	A	1193	Bombina variegata					C	C	C	C	U1			U1	U2	U1	U2↓		•	2	E	PI04 PJ03 PI02	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change Other invasive alien species				Gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 zahren	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	M	1321	Myotis emarginatus					C	C	B	C	FV			FV	FV	U1	U1→			4	M						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "schlecht" sowie - die Kenntnisse über die Art unzureichend sind.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	H	3220		0,18		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4		PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand			ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	H	3240		2,23		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M	PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand			ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	H	91E0		17,41		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI04 PI01 PI03 PA17	Plant and animal diseases, pathogens and pests Invasive alien species of Union concern Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand			ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	H	9410		1,42		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI01	Invasive alien species of Union concern		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand			ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Repräsentativität und die Fläche im Gebiet "gering" sind, - der Lebensraum auf Provinzebene innerhalb und außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet und - das Vorkommen weder auf nationaler Ebene noch innerhalb der biogeografischen Region selten ist.
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	C	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A127	Grus grus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A142	Vanellus vanellus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A234	Picus canus					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110018	Biotop Ahrauen	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,18 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30-50	%	Deckung variabel in Abhängigkeit von der Flussdynamik, durch die sich der Lebensraum gelegentlich, während Hochwasserereignissen, verjüngt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Calamagrostis pseudophragmites*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Salix purpurea, Salix eleagnos*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago canadensis*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	häufig in Kontakt mit holzigen Ufergesellschaften mit *Salix eleagnos*
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3220 wurde im Schutzgebiet längs der Ahr kartographiert. Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen befindet sich dieses Fließgewässer in einem guten ökologischen Zustand.
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,23 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Alnus incana, Salix purpurea, Calamagrostis epigejos*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Alnus incana*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera, Conyza canadensis*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	fast überall in Kontakt mit Ufergesellschaften, in denen *Alnus incana* dominiert
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3240 wurde im Schutzgebiet längs der Ahr kartographiert. Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen befindet sich dieses Fließgewässer in einem guten ökologischen Zustand.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	17,41 derzeitige Fläche	Hektar	Wahrscheinlich wird die Fläche dieses Lebensraumes in Zukunft zunehmen. Durch die Umlagerung von Material für die ökologische Aufwertung der Ahr sind Ufergesellschaften entstanden, in denen Weiden vorherrschen. Diese werden sich entsprechend weiter entwickeln (siehe dazu die Angaben bei den übergreifenden Maßnahmen).
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Neben der Baumschicht sind überall auch Strauch- und Krautschicht gut vertreten.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Die Zielgröße wird erreicht, mit Ausnahme in Schnittflächen der Niederwaldbewirtschaftung, die sich aber nach wenigen Jahren durch Stockausschlag wieder schließen.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli tangere, Rubus caesius*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	siehe oben
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Impatiens glandulifera, Robinia pseudoacacia* Indikatorarten für regressive Dynamik: *Rubus caesius, Rubus idaeus, Sambucus nigra, Humulus lupulus*
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Es sind keine Daten vorhanden, um diesen Parameter zu bewerten. Der Großteil der Waldflächen wird als Niederwald bewirtschaftet. Dort wird die Zielgröße in jedem Fall nicht erreicht.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit *Alnus glutinosa* und *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae*)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße, zumindest für Individuen mit einem Durchmesser von > 50 cm. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten muss die Holzanzeige innerhalb des Natura-2000-Gebiets, Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen bis garantiert ist, dass im Schutzgebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume mit diesem Durchmesser vorkommen (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von großen Bäumen im Wald")
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	Es sind keine Daten vorhanden, um diesen Parameter zu bewerten. Im Schutzgebiet ist der Grundwasserspiegel höchstwahrscheinlich durch die Schotter-Entnahme aus der Ahr abgesunken. Derzeit ist eine Schotter-Entnahme im Schutzgebiet verboten (DLH Nr. 2769 vom 16.11.2009 zur Biotop-Ausweisung).
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten wurde festgelegt, dass die Waldnutzung das Vorkommen von möglichst viel stehendem und liegendem Totholz begünstigen muss (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von stehendem und liegendem Totholz ").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Für stehendes Totholz gilt dasselbe wie für liegendes Totholz (siehe Zelle oberhalb)
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdiensts zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne vom Erlenrost geschwächte Individuen befällt.	100 Überwachung des Gesundheitszustandes der Auwälder im Schutzgebiet in Bezug auf Schäden durch den Pilz *Melampsoridium hiratsukanum*	%	2019 hat das Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst des Landes und der Stiftung E. Mach von San Michele all'Adige - TN eine landesweite Studie gestartet, um den Gesundheitszustand der Auwälder zu beurteilen, resistente Pflanzen zu ermitteln und eine wirksame Strategie für die Bewirtschaftung und die Erhaltung der Auwälder zu definieren. Beeinträchtigung: gering
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (*Vaccinio-Piceetea*)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,42 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Baum,- Strauch- und Krautschicht sind vorhanden, aber nicht gleichmäßig verteilt
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea abies, Sorbus aucuparia, Solidago virgaurea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Dieser Parameter kann wegen der geringen Fläche, die der Lebensraum 9410 im Natura-2000-Gebiet einnimmt, nicht beurteilt werden.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Dieser Parameter kann wegen der geringen Fläche, die der Lebensraum 9410 im Natura-2000-Gebiet einnimmt, nicht beurteilt werden.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: *Rubus idaeus, Berberis vulgaris*
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Parameter erfüllt, mit ausgewachsenen Bäumen, Jungbäumen und Sträuchern

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
(*Vaccinio-Piceetea*)	Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Im Natura-2000-Gebiet gibt es keine Hinweise auf Faktoren, die die natürliche Verjüngung der Art behindern könnten.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Diese Zielgröße wird erreicht, zumindest für Individuen mit einem Durchmesser von > 50 cm.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend.
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend.
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Das im August 2023 durchgeführte Monitoring konnte die Art im Natura-2000-Gebiet und seiner unmittelbaren Umgebung nicht nachweisen. 2025 werden im Schutzgebiet geeignete künstliche Fortpflanzungsstätten (Betonwannen) aufgestellt. Diese Wannen werden nach ihrer Ausbringung zwei Jahre überwacht (2026 und 2028), um zu prüfen, ob die Art im Gebiet tatsächlich vorkommt.
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten in 2 Jahren (≥4),	Anzahl	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten durch Ausbringung von künstlichen Wannen. Die Ausbringung von künstlichen Wannen macht die Art hinsichtlich Fortpflanzung und Larvalentwicklung weniger von den Wetterbedingungen abhängig.
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		
				(für natürliche Gebiete) Fehlen von Verlandungserscheinungen	ja		
				Qualität des Lebensraums um die Reproduktionsstätten	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Verbesserung der Altersstruktur der Fischpopulation in 10 Jahren (zu erreichendes Target: ausgeglichene Fischpopulation)	Standardisierte Kodifizierung: 1: ausgeglichene Fischpopulation **2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren** 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
			Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,4)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts im Natura-2000-Gebiet Der gesamte Abschnitt ist grundsätzlich geeignet.
1107 *Salmo marmoratus* Vorkommen in 109 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art			Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				Sediment aus Kies/Schotter	ja		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Lebensräume von Arten		LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI03 - Problematic native species	Die fischfressenden Vögel ernähren sich von Fischen bis zu 35 cm Länge.	Anzahl an Kormoranen, die laut Bewirtschaftungsplan tragbar ist (max. 14 Individuen).	Anzahl	Management des Kormorans in Südtirol: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Beeinträchtigung: mäßig
			PG09 - Management of fishing stocks and game	In der Vergangenheit wurden Bachforellen in den Seitenbächen eingesetzt; diese gelangten in das Hauptgewässer. Außerdem wurden Hybriden (Marmorierte Forelle*Bachforelle) eingesetzt. Diese Hybriden stehen teilweise in direkter Konkurrenz zu den Arten.	kein neuer Besatz mit Bachforellen und/oder Hybriden	Anzahl	vergleiche Sekt. 3, Maßnahme "Verbot des Besatzes mit Bachforelle" Beeinträchtigung: mäßig
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150 Gebieten in 10 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= ausgeglichene Population)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
		Habitat di specie	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,4)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts im Natura-2000-Gebiet Der gesamte Abschnitt ist grundsätzlich geeignet.
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1321 *Myotis emarginatus* Vorkommen in 157 Gebieten in 18 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Die 2014 mit dem Fledermausdetektor durchgeführten Erhebungen konnten die Art im Natura-2000-Gebiet nachweisen. In der Nähe des Schutzgebiets, 8 km Luftlinie entfernt, gibt es ein kleines Sommerquartier. Es handelt sich um das östlichste Sommerquartier der Art in der Provinz, das man seit wenigen Jahren kennt (durch Klimawandel bedingte Verlagerung der Art in höher gelegene Gebiete?)
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 36)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet ist für die Nahrungssuche geeignet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald, natürlichem Fließgewässer und Mähwiesen und Weideflächen Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Die Ahr durchquert das Natura-2000-Gebiet in Längsrichtung und fließt in diesem Abschnitt sehr natürlich und an den Ufern der Mäander langsamer. Nahe der Nordgrenze des Gebiets ist ein stehendes Gewässer vorhanden.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plentarwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die als Niederwald mit einer Umtriebszeit von etwa 40 Jahren genutzt werden, und einen ausgewachsenen Fichtenwald (Lebensraum 9410). Außer einigen Lichtungen gibt es überall, vor allem im Auwald, kleine hellere Bereiche.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäuse näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*) .	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixen Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	6	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Installation von 6, im Boden eingebetteten Betonwannen (mit geeigneter Form für den Ein- und Ausstieg, Neigung nicht mehr als 40°) im Natura-2000-Gebiet. Diese können von der Gelbbauchunke spontan besiedelt werden und ihr als Fortpflanzungsstätte dienen. Die Maßnahme ist für 2025 geplant. Für die Installation der Betonwannen muss zuvor die Zustimmung der Grundbesitzer eingeholt werden.			Autonome Provinz Bozen Territorial zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst Zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die territorial zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung für Forstdienste. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Landentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung von Unterschlupfmöglichkeiten für das adulte Stadium, außerhalb des Wassers	6	Anzahl von Elementen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Anlegen von länglichen oder punktförmigen Holz- oder Steinhaufen in der Umgebung der Brutplätze			Autonome Provinz Bozen Territorial zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst Zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die territorial zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung für Forstdienste. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Landentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der Maßnahme "Neuerrichtung und teilweise Restaurierung eines Holzzaunes"		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	2023 suchte man im Rahmen einer Forschungskampagne punktuell nach Standorten, die *Bombina variegata* für ihre Fortpflanzung nutzt bzw. für ihre Fortpflanzung geeignet sind (2 oder 3 Lokalaugenscheine pro Gebiet). Außerdem wurde bewertet, ob eventuelle Beeinträchtigungen und Gefahren bestehen. Das Monitoring erfolgt alle zwei Jahre (2026, 2028) mit jeweils 3 Wiederholungen pro Jahr an geeigneten Standorten und solchen, an denen Eingriffe zugunsten der Art durchgeführt wurden bzw. werden. Lässt es die Anzahl untersuchter Individuen zu, wird man die Populationsgröße von *Bombina* am Standort schätzen (mittels Rückfangmethode = Capture-Marking-Recapture-Methode (CMR))			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhauser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebsarten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...)	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kenntnisse über *Myotis emarginatus* im Standort vertiefen	1 (Jahr Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Bislang gibt es nur sehr wenige Daten über die Art im Natura-2000-Gebiet. Durch gezielte Untersuchungen will man verstehen, welche Bedeutung das Gebiet als Jagdrevier für die Art hat (Quartiere scheinen unwahrscheinlich). Die Erhebungen werden im August 2025 einmal mit Fledermausdetektoren und Netzfängen gleichzeitig durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	*Kenntnisse über Myotis emarginatus* in Flächen der näheren Umgebung des Standortes vertiefen	1 (Jahr Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Seit 2026 wird in Ställen/Heustadeln von Bauernhöfen (Viehzuchtbetriebe) in der Umgebung (bis 5 km) des Natura-2000-Gebiets nach Sommerquartieren gesucht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		nein			Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organsiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden eintlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vorübergehendes Fangverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Anordnung des Amtes für Wildtiermanagement und in verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt (gemäß Artikel 11 des LG Nr. 3/2023)	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31) (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Projekt MarmoGen			Autonome Provinz Bozen/Agentur Landesdomäne		laufend	Das MarmoGen-Projekt ist ein integriertes Projekt des Aquatischen Artenschutzzentrum der Autonomen Provinz Bozen. Es soll die Marmorierte Forelle erhalten und fördern. Dabei wird die Art in Gefangenschaft und in einem natürlichen, offenen (mit wilden Männchen) System für genetisch kontrollierte Individuen gezüchtet. Die gewonnenen Eier werden dann in geeigneten Gewässern in Südtirol ausgesetzt.	Aquatisches Artenschutzzentrum	Fauna, Jagd und Fischerei	Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Aquatisches Artenschutzzentrum/Amt für Wildtiermanagement	Anzucht von Fischen und Besatz mit genetisch kontrolliertem Laich	15.000 €/Jahr + 450.000 €/Jahr					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken Fischereifond DEL 1393/2017 Finanzmitteln der Agentur Landesdomäne
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Zucht und Besatz mit Marmorierter Forelle			Fischereiverein Bozen, Brixen, Passeiertal		laufend	Der Fischereivereine züchten Marmorforellen und setzen dann Eier und Jungfische in die Südtiroler Gewässer ein.			Fischereiverband Südtirol	Aufzucht und Besatz mit Fischen und Eiern	112.000 €/Jahr					Fischereifond DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Entnahme von Hybriden			Fischer	ja		Die Fischer dürfen beim Angeln die phänologisch hybriden Individuen entnehmen (Marmorierte Forelle*Bachforelle). Der Betreiber kann dieses Prinzip in die interne Fischereiverordnung übernehmen, die zusammen mit den Bewirtschaftungsplan genehmigt wird.			Autonome Provinz Bozen Fischer	Angeln der phänologisch hybriden Individuen						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Verbot des Einsatzes von Bachforellen			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Amt für Wildtiermanagement verbietet den Besatz mit Bachforelle in Bach- und Flussabschnitten, die typisch für die Marmorierte Forelle sind. Dieses Verbot wird gemäß Artikel 11 des Landesgesetzes Nr. 3/23 in den verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt.	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31) (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Salmonidenpopulation			Autonome Provinz Bozen/Istituo zooprofilatico sperimentale delle vernzie		laufend	Das Amt für Wildtiermanagement überwacht in Zusammenarbeit mit dem Institut für Tierseuchenbekämpfung alljährlich in einigen Gebieten der Autonomen Provinz Bozen jene Krankheitserreger, die die virale hämorrhagische Septikämie (VHS) bzw. die infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) bei Fischen verursachen. Bis heute sind in der Provinz Bozen keine Infektionsfälle bekannt, daher wird die Provinz als "seuchenfrei" eingestuft.			Autonome Provinz Bozen in Kooperation mit dem Landestierärztlichen Dienst und dem Istituto Zooprofilatico sperimentale delle venezie	Entnahme von Fisch-Sperma oder -Laich und Untersuchung der Proben im Labor						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Kontrolle der fischfressenden Vögel			Autonome Provinz Bozen		laufend	Damit sich die Kormorane nicht dem empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragten Personen durch Erlegung regulliert.	Kormoran	Fauna, Jagd und Fischerei	Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Jagdaufseher	Umsetzung erfolgt außerhalb des Schutzgebietes.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	für die Erhebung der Fischfauna wurden eintlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - a) DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19)) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MASSNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MASSNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
91E0		ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderen Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Sand in Taufers	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Sand in Taufers, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 2769 vom 16. November 2009, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/8437		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Maßnahmen zur Revitalisierung und ökologischen Aufwertung der Ahr bei Mühlen - 2003-2004	400	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Unterhalb der Industriezone Mühlen, im Abschnitt, in dem die Ahr den südlichen (flussabwärts gelegenen) Teil des Schutzgebiets durchquert, wurde in den Jahren 2003 und 2004 auf einer Länge von ca. 400 m auf der orographisch rechten Seite eine erste Erweiterung des Wasserlaufs durchgeführt, wobei auch ein Seitenarm angelegt wurde. Der Eingriff ist Teil des „Gewässerbetreuungskonzept Untere Ahr", das im Zeitraum von 1999 bis 2018 verwirklicht wurde und in dessen Rahmen verschiedene Revitalisierungsmaßnahmen umgesetzt wurden. Im Zuge des Eingriffs sind folgende Verbesserungsmaßnahmen verwirklicht worden: - Aufweitung des Flussbettes um etwa ein Drittel seiner Breite - Durchführung von punktuellen Eingriffen zur Förderung der Flussdynamik und damit der Verfügbarkeit von Lebensräumen für gefährdete Tier- und Pflanzenarten - Schaffung von Überschwemmungsgebieten durch Absenken der Flussufer - Schaffung von naturnahen Uferbereichen - Schaffung von geeigneten Lebensräumen für Jungfische - Schaffung von Kiesinseln, die für das Brüten von bodenbrütenden Wasservögeln geeignet sind - Schaffung von geeigneten Laichgebieten für Amphibien.	Eingriff 3 Seite 22 und 23 in der Broschüre https://www.provinz.bz.it/Jacherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Untere-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten von Seiten der Agentur für Bevölkerungsschutz	120.000 €					Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Maßnahmen zur Revitalisierung und ökologischen Aufwertung der Ahr bei Mühlen - 2014-2015	840	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Unterhalb der Industriezone Mühlen, im Abschnitt, in dem die Ahr den mittleren Teil des Schutzgebiets durchquert, wurde das Bachbett in den Jahren 2014 und 2015 - auf einer Länge von etwa 840 m - verbreitert. Der Eingriff ist Teil des „Gewässerbetreuungskonzept Untere Ahr", das im Zeitraum von 1999 bis 2018 verwirklicht wurde und in dessen Rahmen verschiedene Revitalisierungsmaßnahmen umgesetzt wurden. Im Zuge des Eingriffs sind folgende Verbesserungsmaßnahmen verwirklicht worden: - Aufweitung des Bachbettes um ein Drittel der ursprünglichen Breite - Rückgewinnung natürlicher Hochwasserrückhalteflächen - Wiederherstellung des Gewässerkontinuums mittels Rampen - Schaffung eines abwechslungsreichen, pendelnden Niederwasserprofils - Buhnen für Uferschutz und Strukturvielfalt - Einbringung von befestigtem Totholz - Initiierung von Schotterinseln, welche auch bei Schmelzwasserführung nicht überströmt werden (Brutplätze) - Teich zu Alt-Arm umfunktioniert, der ab Mittelwasserführung mit der Ahr in Verbindung steht - Aufwertung der Ufer durch Einbuchtungen und kleinflächige Böschungsabsenkungen - Wiederansiedelung der Tamariske - Auwald-Förderung - Zugänglichkeit zum Fluss geschaffen	Eingriff 2 Seite 20 und 21 in der Broschüre https://www.provinz.bz.it/Jacherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Untere-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	135.000 €					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken - Molini
AL - anderer Art	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser ≥ 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.			Autonome Provinz Bozen							
AL - anderer Art	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291) (provincia.bz.it)		Autonome Provinz Bozen						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN											DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART							LEBENSRAUM			ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	3160		0,21		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	6410		0,71		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	7110		1,35		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PJ03 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "unzureichend", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	7140		0,12		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt die Seltenheit und den hohen ökologisch-naturalistischen Wert des Lebensraums, sowie die hohe "Verletzlichkeit" in Bezug auf einige aufgelistete Bedrohungen. Die Priorität berücksichtigt, dass der Lebensraum sehr selten vorkommt, ökologisch-naturalistisch von großer Bedeutung ist und sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	91D0		7,72		B	C			B	A	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in sehr gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	91E0		7,24		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110019	Biotop Rasner Möser	H	9410		6,78		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01627B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3160 Natürliche dystrophe Seen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,21 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht. Im Gebiet kommen mehrere Tümpel vor, die diesem Lebensraum zugeordnet werden können.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 10	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex lasiocarpa, Carex rostrata, Equisetum fluviatile, Lemna minor, Potamogeton alpinus, Rhynchospora alba, Scorpidium scorpioides, Sparganium angustifolium, Sparganium emersum, Sphagnum spp., Utricularia minor*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet kommen keine Arten welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen, vor.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet kommen derzeit keine Indikatorarten für Störungen, vor.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Zielgröße erreicht: der Wert von 75% ist für diesen Lebensraum gegeben.
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Natura-2000-Gebiet vorkommenden stehenden Gewässer müssen aufgrund ihrer geringfügigen Ausdehnung gemäß Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG nicht typisiert und klassifiziert werden. Der Antholzer Bach weist einen guten Erhaltungszustand auf. Dies zeigten die oberhalb des Gebiets durchgeführten Erhebungen, die der Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für typisierte Fließgewässer vorsieht.
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,71 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Alopecurus pratensis, Carex acutiformis, Carex elata, Equisetum palustre, Galium uliginosum, Juncus effusus, Juncus filiformis, Molinia caerulea, Succisa pratensis, Trifolium pratense, Valeriana dioica*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet kommen derzeit keine Indikatorarten für Störungen, vor.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: aktuell sind keine charakteristische Arten anderer dynamisch verbundener Pflanzengesellschaften erhoben worden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
7110* Lebende Hochmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,35 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation ist > 70%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Andromeda polifolia, Carex limosa, Drosera anglica, Drosera rotundifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium microcarpum*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: es kommen keine typische Arten anderer Pflanzengesellschaften, die auf eine Lebensraumveränderung hinweisen, vor.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: derzeit sind keine Indikatorarten für Störungen innerhalb des Lebensraums vorhanden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,12 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation ist größer als 70%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Agrostis canina, Carex canescens, Carex echinata, Carex limosa, Deschampsia cespitosa, Potentilla erecta, Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, Viola palustris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: es kommen keine typische Arten anderer Pflanzengesellschaften, die auf eine Lebensraumveränderung hinweisen, vor.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: derzeit sind keine Indikatorarten für Störungen innerhalb des Lebensraums vorhanden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	7,72 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	Die Deckung der Baumschicht ist größer als 60%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis canina, Betula pubescens, Carex canescens, Carex echinata, Drosera rotundifolia, Viola palustris*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es kommen keine Indikatorarten für Störungen und/oder Indikatorarten für regressive Dynamik innerhalb des betroffenen Lebensraum vor.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Zielgröße für das Gebiet erreicht.
				Deckungsgrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Derzeit ist dieser Wert nicht bekannt, wird aber im Zuge des Monitorings erhoben. Der Zielwert von ≤ 5 kann für den im Natura-2000 vorkommenden Moorwaldtyp und wegen der Standortgegebenheiten ohnehin nicht erreicht werden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	7,24 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: Alnus glutinosa, Alnus incana, Angelica sylvestris, Caltha palustris, Fraxinus excelsior, Prunus padus, Salix triandra, Scutellaria galericulata
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	Indikatorarten für Störungen und/oder Indikatorarten für regressive Dynamik: Punktuelle Daten stehen nicht zur Verfügung; die Zielgröße gilt aber als erreicht, nachdem exotische Arten und/oder Zeigerarten für eine regressive Dynamik im Gebiet kaum von Bedeutung sind.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckungsgrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit diesem Lebensraumkodex höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Im Rahmen der Ausarbeitung der neuen "Lebensraumkartierung" des Natura-2000-Gebiets werden diese Daten erhoben (siehe übergreifende Maßnahmen).
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit diesem Lebensraumkodex höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Im Rahmen der Ausarbeitung der neuen "Lebensraumkartierung" des Natura-2000-Gebiets werden diese Daten erhoben (siehe übergreifende Maßnahmen).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,78 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die vertikale Schichtung der Vegetation ist 3
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Zielgröße erreicht - die Deckung der Baumschicht des Lebensraums ist höher als 90%.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea abies, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Lycopodium annotinum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten um diesen Parameter zu bewerten.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es fehlen Daten um diesen Parameter zu bewerten.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: derzeit kommen im Gebiet keine Indikatorarten für Störungen und/oder Indikatorarten für regressive Dynamik vor.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckungsgrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Im Rahmen der Ausarbeitung der neuen "Lebensraumkartierung" des Natura-2000-Gebiets werden diese Daten erhoben (siehe übergreifende Maßnahmen).
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Im Rahmen der Ausarbeitung der neuen "Lebensraumkartierung" des Natura-2000-Gebiets werden diese Daten erhoben (siehe übergreifende Maßnahmen).
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Im Rahmen der Ausarbeitung der neuen "Lebensraumkartierung" des Natura-2000-Gebiets werden diese Daten erhoben (siehe übergreifende Maßnahmen).
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Im Rahmen der Ausarbeitung der neuen "Lebensraumkartierung" des Natura-2000-Gebiets werden diese Daten erhoben (siehe übergreifende Maßnahmen).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9180	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baumvegetation (Nadelbäume)			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Wegen der Flussregulierung und der Entwässerung der angrenzenden landwirtschaftlichen Flächen in den 1970er Jahren sind Fichten aufgekommen. Im Laufe der Jahre erfolgten mehrere Eingriffe zur Eindämmung der Baumvegetation, zuletzt im Jahr 2017.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	15.000 €					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Mahd des Lebensraumes	0,71	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Mahd mit Abtransport des Schnittguts wurde 2017 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	enthalten im Budget der Maßnahme "Eindämmung der Baumvegetation (Nadelbäume)"					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	regelmäßige Mahd des Lebensraumes	1,71	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Erhalt bedarf es der regelmäßigen Mahd der Streuwiesen und/oder Röhricht bestände			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung für Forstdienste. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Landenwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
9180	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baumvegetation (Nadelbäume)			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Falls erforderlich sind Maßnahmen zur Eindämmung der Baumvegetation vorgesehen, die dann vom Personal der örtlichen Forststation durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung für Forstdienste. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Landenwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Umsetzung der Verordnung zum Forstgesetz			Autonome Provinz Bozen	ja		Der Waldbau orientiert sich gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 29) an naturnahen Kriterien, um die ökologische Funktion und die biologische Vielfalt des Waldes zu fördern.	Lexbrowser - al Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 29		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
6430	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Weideverbot	100	%	Autonome Provinz Bozen	ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Rasen-Antholz sieht für das Natura-2000-Gebiet ein Beweidungsverbot in den Feuchtgebieten vor.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3833		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
7150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Weideverbot	100	%	Autonome Provinz Bozen	ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Rasen-Antholz sieht für das Natura-2000-Gebiet ein Beweidungsverbot in den Feuchtgebieten vor.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3833		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Weideverbot	100	%	Autonome Provinz Bozen	ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Rasen-Antholz sieht für das Natura-2000-Gebiet ein Beweidungsverbot in den Feuchtgebieten vor.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3833		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
9110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Weideverbot	100	%	Autonome Provinz Bozen	ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Rasen-Antholz sieht für das Natura-2000-Gebiet ein Beweidungsverbot in den Feuchtgebieten vor.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3833		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
9180	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Weideverbot	100	%	Autonome Provinz Bozen	ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Rasen-Antholz sieht für das Natura-2000-Gebiet ein Beweidungsverbot in den Feuchtgebieten vor.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3833		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Rasen-Antholz	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Rasen-Antholz, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 862 vom 3. Juni 2013, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3833		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 61)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung Naturerlebnisweg	800	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die letzten Instandhaltungsarbeiten am Naturerlebnisweg sind i Jahr 2017 gemacht werden. Falls Schäden entlang des Weges festgestellt werden, werden diese behoben.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	Enthalten im Budget der Maßnahme (Sez 3) "Eindämmung der Baumvegetation (Nadelbäume)"					
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Naturerlebnisweg mit Infotafeln	800	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Naturerlebniswege bieten die Möglichkeit, Biotope zu erkunden. Informationstafeln geben Auskunft über dort lebende Arten sowie natürliche und naturnahe Lebensräume. Der Naturerlebnisweg mit Informationstafeln wurde Ende der 1990er Jahre verwirklicht.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/e90ea1ed-9101-0155-579f-5243d49e1f43/ad553a49-41fc-41da-b6ca-71e54a12f196/DE_IT_Infotafel_Biotop_Rasner_Moeser.pdf		Autonome Provinz Bozen Territorial zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die territorial zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.				E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
MR - Monitoring und/oder Forschung	Lebensraumkartierung und Erhebung der Target für das gesamte Gebiet.	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes ist für 2025, mit besonderen Augenmerk auf die Feuchtlebensräume, geplant. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog. Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	6230		8,54		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	6410		0,48		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PJ03 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	6520		3,93		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	7110		25,33		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PA22 PJ03 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2"sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	7140		15,34		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PJ03 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt die Seltenheit und den hohen ökologisch-naturalistischen Wert des Lebensraums, sowie die hohe "Verletzlichkeit" in Bezug auf einige aufgelistete Bedrohungen. Die Priorität berücksichtigt, dass der Lebensraum sehr selten vorkommt, ökologisch-naturalistisch von großer Bedeutung ist und sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	7150		0,06		B	C			B	B	U2	U1	U2			U2	U2↓	•		2	E			PJ03	Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2"sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	7230		7,15		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PM07 PA22 PA07 PJ03	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt die Seltenheit und den hohen ökologisch-naturalistischen Wert des Lebensraums, sowie die hohe "Verletzlichkeit" in Bezug auf einige aufgelistete Bedrohungen. Die Priorität berücksichtigt, dass der Lebensraum sehr selten vorkommt, ökologisch-naturalistisch von großer Bedeutung ist und sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	91D0		0,67		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PM07 PJ03 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2"sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	9410		213,31		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110020	Biotop Seikofel-Nemesalpe	H	9420		2,54		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	8,54 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gymnademia conopsea, Arnica montana, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Dantonia decumbens, Pseudorchis albida subsp. albida*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnademia, Pseudorchis*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Senecio cacaliaster, Veratrum album*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinuim sp., Calluna vulgaris*
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,48 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Molinia caerulea, Dactylorhiza fuchsii*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Vaccinium sp. Pinus mugo, Calluna vulgaris*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,93 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: keine Daten vorhanden
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
7110* Lebende Hochmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	25,33 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Drosera rotundifolia, Drosera anglica, Eriophorum vaginatum, Vaccinium microcarpum, Carex pauciflora, Lycopodiella inundata, Carex limosa, Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, Eriophorum angustifolium, Sphagnum sp., Andromeda polifolia*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Pinus mugo*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	15,34 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex rostrata, Trichophorum caespitosum, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp., Carex dioica, Carex echinata, Menyanthes trifoliata, Carex rostrata, Eleocharis mamillata subsp. Austriaca*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Pinus mugo*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
7150 Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,06 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Drosera anglica, Drosera anglica x rotundifolia, Drosera rotundifolia, Lycopodiella inundata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 10	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	7,15 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex flava, Eriophorum vaginatum, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Molinia caerulea, Eriophorum angustifolium, Viola palustris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Pinus mugo*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,67 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 erhoben. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei sollen auch andere Parameter überprüft/aktualisiert werden, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex rostrata, Trichophorum caespitosum, Eriophorum angustifolium, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp., Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Picea excelsa, Pinus mugo, Vaccinium microcarpum, Andromeda polifolia*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
	Lebensraums	Struktur und Funktionen		Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Derzeit fehlen Daten zu diesem quantitaven Parameter, sie sollen über ein Monitoring ermittelt werden. Wegen des Moorwaldtyps und der spezifischen Eigenschaften des Natura-2000-Gebiets kann die Zielgröße ≤ 5 keinesfalls erreicht werden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	213,31 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 kartographisch erfasst. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Die Aktualisierung der Kartographie ist auch deshalb notwendig, weil der Lebensraum in den letzten Jahren schwer geschädigt worden ist, und zwar durch den Sturm Vaia 2018 und den noch anhaltenden Borkenkäferbefall (*Ips typographus*). Im Rahmen der Erneuerung der Kartographie werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Deckung von Flechten"
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: innerhalb dieses Lebensraums sind keine Indikatorarten für Störungen und/oder für regressive Dynamik bekannt bzw. erreichen zumindest nicht einen Deckungsgrad von > 5 %.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Extreme Ereignisse in den letzten Jahren (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben großräumig zu idealen Bedingungen für eine Massenvermehrung des Buchdruckers (*Ips typographus*) und erheblichen Schäden der Fichtenwälder in der Provinz Bozen geführt. Die Flächen des Lebensraums 9410 im Natura-2000-Gebiet , die in den letzten 5 Jahren vom Buchdrucker befallen wurden, sind im Vergleich zur Vergangenheit durchschnittlich deutlich größer.	Es ist nicht möglich, ein Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	/	Die Forstabteilung erfasst regelmäßig die betroffenen Gebiet, überwacht kontinuierlich den Buchdrucker und ergreift dort, wo möglich, forstwirtschaftliche Maßnahmen zu dessen Eindämmung. Beeinträchtigung: mäßig.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,54 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2006 im Maßstab 1:10.000 kartographisch erfasst. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2029 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Im Rahmen der Erneuerung der Kartographie werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Viola biflora*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie für das Unter-Attribut "Deckung von Flechten"
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: innerhalb dieses Lebensraums sind keine Indikatorarten für Störungen und/oder für regressive Dynamik bekannt bzw. erreichen zumindest nicht einen Deckungsgrad > 5 %.
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	<u>Quantitative Maßeinheit</u>: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 5)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: extensiv bewirtschaftete Wiesen und Weiden Die Hektarangabe nimmt Bezug auf Wiesen- und Weideflächen, auf denen die Art nachgewiesen wurde.
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			MASSNAHME				ZIEL DER MASSNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MASSNAHME					ART DER UMSETZUNG				FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		Erhebungskampagne	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ab 2026 werden Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art an diesem Standort zu überprüfen. Diese Art ist schwer nachweisbar, weil die Flugzeit der Adultiere relativ kurz ist und sehr von den Wetterbedingungen abhängt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	2,3	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7110 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller verpflichtet sich dafür, für mindestens 5 Jahre auf den Flächen ein intaktes Moor oder einen Auwald zu erhalten. Grenzen diese Flächen an Weideland, müssen sie im Zeitraum der Beweidung umzäunt werden. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	4,2	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller verpflichtet sich dafür, für mindestens 5 Jahre auf den Flächen ein intaktes Moor oder einen Auwald zu erhalten. Grenzen diese Flächen an Weideland, müssen sie im Zeitraum der Beweidung umzäunt werden. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,97	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller verpflichtet sich dafür, für mindestens 5 Jahre auf den Flächen ein intaktes Moor oder einen Auwald zu erhalten. Grenzen diese Flächen an Weideland, müssen sie im Zeitraum der Beweidung umzäunt werden. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,2	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 91D0 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	213,31	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung I Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land I Alle News I News I Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*Ips typographus*)	213,31	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei kolalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen I Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen				
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauchvegetation	25,33	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Hierbei handelt es sich um eine sich wiederholende Maßnahme. Sie soll die Ansiedlung neuer Sträucher (hauptsächlich *Pinus mugo*) in den Moorflächen verhindern, indem kleine Pflanzen manuell (durch Schneiden mit der Schere und/oder durch Ausreißen) entfernt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauchvegetation	15,34	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Hierbei handelt es sich um eine sich wiederholende Maßnahme. Sie soll die Ansiedlung neuer Sträucher (hauptsächlich *Pinus mugo*) in den Moorflächen verhindern, indem kleine Pflanzen manuell (durch Schneiden mit der Schere und/oder durch Ausreißen) entfernt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauchvegetation	7,15	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Hierbei handelt es sich um eine sich wiederholende Maßnahme. Sie soll die Ansiedlung neuer Sträucher (hauptsächlich *Pinus mugo*) in den Moorflächen verhindern, indem kleine Pflanzen manuell (durch Schneiden mit der Schere und/oder durch Ausreißen) entfernt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauchvegetation	0,67	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Hierbei handelt es sich um eine sich wiederholende Maßnahme. Sie soll die Ansiedlung neuer Sträucher (hauptsächlich *Pinus mugo*) in den Moorflächen verhindern, indem kleine Pflanzen manuell (durch Schneiden mit der Schere und/oder durch Ausreißen) entfernt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Lebensraumkartierung des Gebietes wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Eine neue, detailliertere Lebensraumkartierung ist in Ausarbeitung und wird innerhalb 2029 fertiggestellt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Tourismusverein/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Sexten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Sexten, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 703 vom 4. März 2002, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/4795		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
AL - anderer Art	Pilotprojekt - Bewirtschaftung der Feuchtflächen und Beweidung	5	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	2025 wird ein Pilotprojekt mit dem Ziel gestartet, die Möglichkeit einer extensiven Beweidung der Torfmoore (zeitlich begrenzt und mit Kleinvieh, um die Torfflora nicht zu beschädigen) zu prüfen, um das Neuaufkommen von Strauch- und Baumvegetation einzudämmen. Das auf fünf Jahre angelegte Projekt wird sich auf einige Torfmoore in dem Gebiet beschränken, in dem Jungwuchs aufkommt.			Autonome Provinz Bozen/Weideinteressentschaft	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Die Kosten des Pilotprojekts sind derzeit noch nicht abschätzbar und werden auf der Grundlage des tatsächlichen Inhalts der Arbeit festgelegt					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG			BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	B																		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Da es sich um einen neuen Eintrag handelt, ist die zugewiesene Priorität "ja".
Bozen	ALP	B	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	F	1163	Cottus gobio					C	B	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M			PD02 PJ03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität, ist aber für die Art aufgrund natürlicher Faktoren nicht optimal	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" ist
Bozen	ALP	B	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	H	3240		4,14		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M			PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungszustand des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit positivem Entwicklungstrend" - das Vorkommen weder auf nationaler Ebene noch innerhalb der biogeografischen Region selten sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	H	6410		0,39		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PM07 PJ03	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Aufgrund der besonderen Umgebung, in der sich der Lebensraum befindet (Talboden).
Bozen	ALP	B	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	H	7230		0,17		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PM07 PJ03	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Aufgrund der besonderen Umgebung, in der sich der Lebensraum befindet (Talboden).
Bozen	ALP	B	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	H	91E0		0,24		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI01 PI02 PJ03 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2"..
Bozen	ALP	B	IT3110022	Biotop Rienzau-Toblach	H	9410		4,08		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Fläche des Lebensraums im Gebiet "gering", - der Lebensraum auf Provinzebene innerhalb und außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet und - das Vorkommen weder auf nationaler Ebene noch innerhalb der biogeografischen Region selten ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,14 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum säumt das Hauptgewässer der Rienz, ist aber auch längs der Nebenbäche gut vertreten. Diese Zuflüsse werden von zahlreichen Quellen innerhalb des Schutzgebietes gespeist.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix myrsinifolia, Salix purpurea, Agrostis stolonifera, Myricaria germanica*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Pinus sylvestris, Picea abies*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	Der Lebensraum ist oft in Verbindung mit Waldformationen, die zum Molinio-Pinetum, und mit hygrophilen krautigen Vegetationskomplexen, die zum *Cratoneuretum commutati,* zum *Caricion davallianae* , zum *Molinietum caeruleae* , zum *Nasturtietum officinalis* und zum *Schoenetum ferruginei* gehören.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3240 wurde im Schutzgebiet längs der Rienz und einiger seiner Nebenbäche kartographiert. Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen befindet sich dieses Fließgewässer in einem guten ökologischen Zustand.
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Cottus gobio*
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,39 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich hauptsächlich um eine ausgedehnte Fläche, in der *Molinia caerulea* und andere Arten der Feuchtwiesen (siehe "typische Arten") dominieren. Sie befindet sich orographisch links der Rienz im südlichen Teil des Schutzgebiets (flussaufwärts).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Molinia caerulea, Succisa pratensis, Centaurea jacea, Epipactis palustris, Equisetum palustre, Willemetia stipitata, Cirsium palustre*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: *Deschampsia caespitosa*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Pinus sylvestris*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,17 derzeitige Fläche	Hektar	Der kleinflächige Lebensraum wurde auf einer einzigen Fläche an der östlichen Grenze des Schutzgebiets kartographiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex hostiana, Carex lepidocarpa, Carex nigra, Carex paniculata, Tofieldia calyculata, Eriophorum latifolium, Caltha palustris, Pinguicola vulgaris, Primula farinosa*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
91E0* Auenwälder mit		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,24 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum wurde auf einer kleinen Fläche im Süden des Schutzgebiets am hydrographisch rechtem Ufer der Rienz erhoben.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus incana, Betula pendula, Salix eleagnos, Listera ovata*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	Siehe Anmerkungen unter "Deckung der typischen Arten"
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: *Picea abies*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0 Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums		Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Dieser Parameter kann nicht bewertet werden, da dieser Lebensraum innerhalb des Schutzgebiets nur eine sehr kleine Fläche einnimmt.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdiensts zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne vom Erlenrost geschwächte Individuen befällt.	100 Überwachung des Gesundheitszustandes der Auwälder im Schutzgebiet in Bezug auf Schäden durch den Pilz *Melampsoridium hiratsukanum*	%	2019 hat das Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst des Landes und der Stiftung E. Mach von San Michele all'Adige - TN eine landesweite Studie gestartet, um den Gesundheitszustand der Auwälder zu beurteilen, resistente Pflanzen zu ermitteln und eine wirksame Strategie für die Bewirtschaftung und die Erhaltung der Auwälder zu definieren. Beeinträchtigung: gering
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,08 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt auf einer ausgedehnten Flächeneinheit längs der östlichen Abgrenzung des Schutzgebiets vor. Es handelt sich um eine mesophile Pflanzengesellschaft, reich an Moosen sowie mit zahlreichen Quellfluren, vor allem im nördlichen Bereich. Der Lebensraum wird von mehreren kleinen Bächen durchquert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Baum,- Strauch- und Krautschicht sind vorhanden, wenn auch nicht gleichmäßig verteilt
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea abies, Pinus sylvestris, Erica carnea, Molinia caerulea, Moneses uniflora.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Parameter erfüllt, mit ausgewachsenen Bäumen, Jungbäumen und Sträuchern
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Im Natura-2000-Gebiet gibt es keine Hinweise auf Faktoren, die die natürliche Verjüngung der Art behindern könnten.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Diese Zielgröße wird erreicht, zumindest für Individuen mit einem Durchmesser von > 50 cm.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend.
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend.
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	C aktuelle Populationsgröße	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Daten zur Populationsgröße stehen nicht zur Verfügung. Geplant ist eine entsprechende Erhebung für diese Art innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028). Schätzungsweise kommen etwa 50 Individuen vor derzeit im Schutzgebiet vor.
			Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht definiert	Hektar	**Lebensraum der Art**: Die Art kommt in einem Waldlebensraum vor, der nicht einem FFH-Lebensraum entspricht. Die Fläche, in der die Art auftritt, wird innerhalb der nächsten 5 Jahre (2028) im Rahmen der Untersuchung zur Populationsgröße ermittelt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es fehlen die Daten zur Beurteilung dieses Parameters.
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150 Gebieten in 10 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= ausgeglichene Population)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
		Habitat di specie	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 0,9)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts im Natura-2000-Gebiet
			Qualität des Lebensraumes	Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6(10) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Quantitative Erhebung der Arten	7	Quadrant 1x1 m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Aufwertung des Grau-Erlenwaldes durch Abholzung von Nadelbäumen	100	%	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2017 wurde im Rahmen einer Reihe von Verbesserungsmaßnahmen innerhalb des Schutzgebiets der Lebensraum 91E0 aufgewertet, in dem man die dort vorhandenen größeren Nadelbäume (*Picea abies* und *Pinus sylvestris*) entfernte.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	5.000 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.						Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - a) DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19(1) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
91E0		ja			PO - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderem Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 61)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Toblach	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 3 des Landschaftsplans der Gemeinde Toblach, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 3481 vom 15. Oktober 2007, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/7796		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
AL - anderer Art	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser ≥ 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.			Autonome Provinz Bozen						
AL - anderer Art	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291) (provincia.bz.it)		Autonome Provinz Bozen						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EK-ART. 17												BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	I	1015	Vertigo genesii					A	C	A	A	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	A	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E				Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	3220		23,77		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	4060		167,92		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M	PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	4070		87,8		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	S	PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	6150		19,89		C	C			B	C	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	6170		1014,11		A	C			B	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet "gering" und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" auch wenn - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilen Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	6230		485,17		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität wird durch die Seltenheit von gemähten Nardeten im Dolomitgebiet begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	6410		7,52		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M	PA05 PA22 PA07 PJ03	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	6430		0,001		D						FV	FV	FV			U1	U1↑			4									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	6520		236,32		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	7230		6,06		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA22 PA13 PA07 PM07	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	8110		4,87		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	8120		739,96		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	8210		575,95		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	9410		448,21		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	H	9420		1344,88		B	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	A																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EK-ART. 17																									
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																							
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL						
																												Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A215	Bubo bubo					D																											
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	A																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	C																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	C																									
Bozen	ALP	C	IT3110026	Villnöß-Peitlerkofel im Naturpark Puez-Geisler	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	A																									

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	23,77 derzeitige Fläche	Hektar	Kommt im Natura-2000-Gebiet nur auf kleinen Flächen vor, meist entlang schmaler Uferbereiche der größeren Bergbäche wie Kaserillbach, Tschantschenonbach und Cuecenesbach. Die kartografische Darstellung des Lebensraums innerhalb des Gebiets gestaltet sich als schwierig, weil der Lebensraum räumlich (manchmal auf wenige Dutzend Quadratmetern beschränkt) und zeitlich (periodisches Verschwinden und Wiederauftreten) sehr stark variiert. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahmen - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	10-30%	%	Bei den diesem Lebensraumkodex zugeordneten Fließgewässer des Natura-2000-Gebiets handelt es sich um Bäche, die zeitweise Hochwasser führen. Dadurch verschwindet die Flora periodisch im Bachbett und kommt dann wieder auf. Der Großteil der Flächen ist vegetationsfrei (typisch für diesen Lebensraum). In den Randbereichen sind vereinzelt Aspekte des Lebensraum 3240 erkennbar, es handelt sich jedoch nur um einzelne, kurzfristig auftretende Sträucher oder schmale, längliche Ansiedlungen verschiedener Weidenarten, unter denen S*alix eleagnos* dominiert.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Adenostyles alliariae, Alnus alnobetula, Cirsium erisithales, Epilobium angustifolium, Lonicera caerulea, Salix eleagnos, Salix appendiculata agg., Salix waldsteiniana, Salix herbacea, Salix hastata, Sorbus aucuparia, Tussilago farfara, Valeriana montana, Campanula cochleariifolia, Dryas octopetala subsp. octopetala, Linaria alpina, Petasites albus, Petasites paradoxus, Rumex scutatus, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Peucedanum ostruthium*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: In diesem Lebensraum wurde kein Störungszeiger erhoben.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich die Hautbäche im Natura-2000-Gebiet in einem sehr guten ökologischen Zustand befinden. Der Code 3220 bezieht sich auf diese Fließgewässer und deren Zuflüsse.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	167,92 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum ist in der hochmontanen bis alpinen Stufe im gesamten Natura-2000-Gebiet verbreitet und weist in Abhängigkeit der Höhenlage ein unterschiedliches Artenspektrum auf. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea, Vaccinium myrtillus, Polygala chamaebuxus, Loiseleuria procumbens*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*

Beschluss Nr./N. Delibera: 111/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	87,8 derzeitige Fläche	Hektar	Insgesamt ist dieser Lebensraum im Natura-2000-Gebiet gut vertreten, vorwiegend mit den basophilen Assoziationen des Mugo-Rhododendretum hirsuti e Rhodothamno-Rhododendretum hirsuti, während die Assoziationen Erico carneae-Pinetum prostratae und Vaccinio myrtilli-Pinetum montanae seltener vorkommen. Auf silikatischem Untergrund im Raschötzer Gebiet wurde das Mugo-Rhododendretum hirsuti nur auf kleinflächigen "Inseln" nachgewiesen. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Achillea millefolium agg., Alchemilla vulgaris agg., Carex firma , Carex sempervirens agg., Dryas octopetala subsp. octopetala, Festuca nigricans, Homogyne alpina, Larix decidua, Ligusticum mutellina, Loiseleuria procumbens, Pinus cembra, Pinus mugo agg., Pulsatilla alpina s.lat., Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Salix waldsteiniana, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix retusa agg., Selaginella selaginoides, Sesleria caerulea, Silene vulgaris, Scabiosa columbaria agg., Horminum pyrenaicum, Persicaria vivipara, Valeriana montana;*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	19,89 derzeitige Fläche	Hektar	Die Übergänge zu den Borstgrasrasen, die durch Beweidung entstehen, sind fließend, sodass beide Lebensräume nicht immer klar voneinander abgegrenzt werden können. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Antennaria dioica, Carex curvula, Festuca pseudodura, Geum montanum, Gnaphalium supinum, Hieracium alpinum, Juncus trifidus agg., Loiseleuria procumbens, Nardus stricta, Saponaria pumila, Saxifraga paniculata, Senecio incanus, Vaccinium uliginosum agg., Campanula barbata, Agrostis rupestris*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1014,11 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet kommt der Lebensraum zwischen 1.800 und 2.600 m Meereshöhe großflächig und mit unterschiedlichem Artenspektrum vor. Die meisten Flächen werden beweidet oder nicht bewirtschaftet, lediglich ein kleiner Teil davon wird gemäht. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Achillea clavenae, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Helianthemum alpestre, Traunsteinera globosa, Elyna myosuroides, Horminum pyrenaicum*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. Rhaeticum*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	485,17 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um artenreiche krautige Gesellschaften von hohem floristischem Wert. Das Artenspektrum ist je nach Bewirtschaftung (Mähen oder Beweidung) und Höhenlage (montan oder subalpin) unterschiedlich ausgeprägt. Die häufigste Bewirschaftungsform im Natura-2000-Gebiet ist die Mahd, beweidet wird seltener. Einige Flächen, die gemäht werden, werden zusätzlich spät beweidet. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Hypochaeris uniflora, Homogyne alpina*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella rhellicani*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Deschampsia caespitosa, Ranunculus acris, Trifolium repens*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	7,52 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum tritt im Natura-2000-Gebeiet nur selten auf, vor allem an wasserstauenden oder wasserzügigen Standorten. Üblicherweise wird dieser Lebensraum gemäht, seltener bzw. gelegentlich wird er beweidet oder nicht bewirtschaftet (feuchte Flächen innerhalb des Waldes). Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Aster bellidiastrum, Caltha palustris, Carex nigra agg., Eriophorum latifolium, Molinia caerulea agg., Pinguicula alpina, Potentilla erecta, Persicaria vivipara, Gentiana utriculosa, Primula farinosa, Carex dioica, Carex flacca, Carex panicea, Silene flos-cuculi, Schoenus ferrugineus, Valeriana dioica*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: *Deschampsia caespitosa, Kobresia simpliciuscula*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	236,32 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt auf großflächig vor allem auf Wiesen in der Gegend von Pra de Pütia und Munt de Furcia/Medalghes vor, anderswo tritt er kleinflächig verteilt im Natura-2000-Gebiet auf. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
	Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Es gibt keine Hinweise auf laufende Sukzessionsprozesse in diesem Lebensraum im Natura-2000-Gebiet;
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,06 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum tritt im Natura-2000-Gebiet selten auf. Üblicherweise kommt er auf Hochflächen oder im Bereich von Mulden/Wasseransammlungen der subalpinen und alpinen Stufe vor. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex dioica, Carex nigra agg., Carex panicea, Carex paupercula, Eriophorum latifolium, Kobresia simpliciuscula, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Carex flava agg., Equisetum variegatum, Persicaria vivipara, Eleocharis palustris agg., Trichophorum cespitosum agg., Carex flava agg., Juncus alpinoarticulatus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,87 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum tritt im Natura-2000-Gebiet insgesamt selten auf und kommt, meist kleinflächig, an der nördlichen Grenze des Schutzgebietes vor. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Cerastium uniflorum, Saxifraga bryoides, Sedum alpestre, Silene rupestris, Loiseleuria procumbens*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen : -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	739,96 derzeitige Fläche	Hektar	Zusammen mit den Kalkfelsen bilden die Schutthalden das typische Element der Naturlandschaft im Natura-2000-Gebiet. Sie erstrecken sich großflächig unterhalb der steilen Kalk- und Dolomitfelsen. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum subsp. rhaeticum, Leontodon montanus, Minuartia austriaca, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides agg., Thlaspi rotundifolium, Athamanta cretensis agg., Dryas octopetala subsp. octopetala, Doronicum columnae, Thlaspi rotundifolium, Valeriana elongata, Sesleria sphaerocephala*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	575,95 derzeitige Fläche	Hektar	Zusammen mit den Kalkschutthalden bilden sie das typische Element der Naturlandschaft im Natura-2000-Gebiet. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Androsace helvatica, Campanula cochleariifolia, Carex mucronata, Carex rupestris, Asplenium viride, Potentilla nitida, Primula auricula, Physoplexis comosa, Saxifraga sedoides agg., Saxifraga squarrosa , Sesleria sphaerocephala , Silene acaulis agg., Minuartia cherlerioides*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	448,21 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich zumeist um subalpine Fichtenwälder, die im oberen Bereich in einen Lärchen-Zirbenwald übergehen, wie z.B. im Gebiet von Raschötz oder der Zenzer-Alm; an den südexponierten Hängen kommt der Fichtenwald im unteren Bereich mit Waldgesellschaften in Kontakt, in denen die Waldkiefer vorherrscht. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Erica herbacea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: innerhalb dieses Lebensraums sind keine Indikatorarten für Störungen und/oder für regressive Dynamik bekannt, zumindest erreichen diese nicht einen Deckungsgrad > 5 %.
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
(Vaccinio-Piceetea)	Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1344,88 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um den häufigsten Waldlebensraum im Natura-2000-Gebiet. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahmen - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: innerhalb dieses Lebensraums sind keine Indikatorarten für Störungen und/oder für regressive Dynamik bekannt, zumindest erreichen diese nicht einen Deckungsgrad > 5 %.
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße vorhanden (P)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Die Art wurde in drei Quadranten (1x1 km) nachgewiesen. Für das Ausfüllen der Vorlage wurden die Daten von Erhebungen ab 2000 berücksichtigt. Da Angaben zur Populationsgröße der Art fehlen, ist eine entsprechende Erhebung innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028) geplant.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht ermittelt	Hektar	**Habitate der FFH-Richtlinie,** welche Lebensraum von Arten sind: Die Art tritt in Waldlebensräumen mit Kodex 9420 auf. Die Größe der Flächen, auf denen die Art vorkommt, soll innerhalb von 5 Jahren (2028) im Rahmen der Erhebung zur Beurteilung der Populationsgröße erfasst werden.
				Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9420

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualität des Lebensraumes	Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckungsgrad der Pflanzenarten, die auf laufende Sukzessionsprozesse hinweisen	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es fehlen Daten für die Beurteilung dieses Parameters.
1015 *Vertigo genesii* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 4)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2,3)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1065 *Euphydryas aurinia complex* E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Es liegen keine Daten über die Populationsgröße vor. Der letzte Nachweis der Art geht auf 2021 zurück. Neue Untersuchungen sind für innerhalb 2026 geplant (siehe Maßnahmen Sektion 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 6)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060
				Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Errichtung eines Holzzauns	180	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2009 wurde ein dauerhafter Holzzaun zum Schutz des Moores errichtet.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	33 €/m					LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	1,5	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Sanierungsarbeiten wurden im Zeitraum 2019 bis 2021 an verschiedenen Standorten innerhalb des Natura-2000-Gebietes (Gampen, Wadl, Schlütterhütte, Raschötz) durchgeführt. Die betroffenen Flächen haben eine Neigung zwischen 60 und 75%.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen	2,5	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Entstrauchungsarbeiten wurden 2019 in Munkel durchgeführt, gefolgt von einer Beweidung.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6170 Eingriffe durchgeführt, um Erosionsschäden zu sanieren. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Erosion besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6230 Eingriffe durchgeführt, um Erosionsschäden zu sanieren. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Erosion besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6170 Arbeiten zur Entbuschung durchgeführt. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Verbuschung besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6230 Arbeiten zur Entbuschung durchgeführt. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Verbuschung besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6121 (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung					
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6121 (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	8,10	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	86,20	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Kläranlagen oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,80	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6410 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Kläranlagen oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	140,90	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	2,70	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	448,21	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung	Autonome Provinz Bozen Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land	Alle News	News	Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)			nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*Ips typographus*)	448,21	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen	Autonome Provinz Bozen - Südtirol			Autonome Provinz Bozen		Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	3	Quadrant 1x1 m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	3	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2016 wird das Vorkommen der Art an allen bekannten Standorten regelmäßig überprüft. Die Untersuchungen werden auch in den kommenden Jahren fortgesetzt. Diese Art ist schwer nachweisbar, weil die Flugzeit der Adulttiere relativ kurz ist und sehr von den Wetterbedingungen abhängt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	4	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2011, 2016, 2017 und 2023 wurden gezielte Untersuchungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Puez-Geisler	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 31. Oktober 1977, Nr. 29/V/LS und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Puez-Geisler.	Naturpark Puez-Geisler_Unterschutzstellung_Vincolo paesaggistico.pdf (kc-usercontent.com)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumordnung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Puez-Geisler	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2005/2006 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Puez-Geisler ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.12.2007 Nr. 4643 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 4/I-II vom 22.01.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Lebensraumkartierung des Gebietes wurde 2005, auf der Grundlage der Orthofotos, mit damaliger geringeren Auflösung, aus dem Jahr 2003, aktualisiert. Eine neue, detailliertere Lebensraumkartierung wird innerhalb 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

							DATEN STANDARDDATENBOGEN									DATEN IV REPORT EK-ART. 17									BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
							LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM		ART																
Region	Biog. Reg.	Gebiet styp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	I	1015	Vertigo genesii					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	P	1902	Cypripedium calceolus					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	3140		0,75		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PA07 PF05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	3220		1,89		A	C			A	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	4060		2,3		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	4070		437,32		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6				PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	6170		1492,15		A	C			A	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2				PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "sehr gut" ist auch wenn - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	6230		20,62		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität wird durch die Seltenheit von gemähten Nardeten im Dolomitgebiet begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	6520		41,2		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	7230		7,04		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PA13 PA07 PM07	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	8120		1000,36		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	8210		965,7		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	8240		601,56		A	C			A	A	U1	U1	FV			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	9410		185,23		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110027	Gröden-Langental-Puez im Naturpark Puez-Geisler	H	9420		590,82		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend "sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,75 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum wurde an zwei Standorten erhoben, und zwar beim Lech de Iman und beim Lech de Crespeina auf 2.210 bzw. 2.380 m Meereshöhe. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahmen - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Caltha palustris, Carex rostrata, Hippuris vulgaris, Equisetum variegatum, Saxifraga aizoides, Cardamine sp.* Dieser Parameter wird im Zuge der Aktualisierung der Lebensraumkartierung des Natura-2000-Gebiets genauer erfasst (siehe Maßnahme - Sektion 3A)
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	keine Daten verfügbar
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,89 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum tritt im Natura-2000-Gebiet nur kleinflächig auf, und zwar vor allem längs des Baches der vom Val de Chedul herunterfließt und in den Langentalbach mündet. Die kartografische Darstellung des Lebensraums innerhalb des Gebiets gestaltet sich als schwierig, weil der Lebensraum räumlich (manchmal auf wenige Dutzend Quadratmetern beschränkt) und zeitlich (periodisches Verschwinden und Wiederauftreten) sehr stark variiert. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	10-30%	%	Bei den diesem Lebensraumkodex zugeordnetem Fließgewässer des Natura-2000-Gebiets handelt es sich um einen Bach, der zeitweise Hochwasser führt. Dadurch verschwindet periodisch die typische Bachbett-Flora und kommt dann wieder auf. Der Großteil der Fläche ist vegetationsfrei (typisch für diesen Lebensraum). In den Randbereichen sind vereinzelt Aspekte des Lebensraum 3240 erkennbar, es handelt sich jedoch nur um einzelne, kurzfristig auftretende Sträucher oder schmale, längliche Ansiedlungen verschiedener Weidenarten, unter denen die Lavendelweide (*Salix eleagnos)* dominiert.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Adenostyles alliariae, Epilobium angustifolium, Lonicera caerulea, Salix eleagnos, Tussilago farfara, Valeriana montana, Campanula cochleariifolia, Petasites albus, Petasites paradoxus, Rumex scutatus, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Peucedanum ostruthium*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Ufergehölz: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: In diesem Lebensraum wurde kein Störungszeiger erhoben.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Langentalbach in einem sehr guten ökologischen Zustand befindet. Der Lebensraumkodex 3220 bezieht sich auf dieses Fließgewässer und dessen Zufluss, der vom Val de Chedul herunterfließt.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,3 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum wurde nur an einem Standort im Natura-2000-Gebiet erhoben, und zwar orographisch links des Langentals, im südwestlichen Bereich des Naturparks. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea, Vaccinium myrtillus, Polygala chamaebuxus, Loiseleuria procumbens*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	437,32 derzeitige Fläche	Hektar	Insgesamt ist dieser Lebensraum im Natura-2000-Gebiet gut vertreten, vorwiegend mit den basophilen Assoziationen des Mugo-Rhododendretum hirsuti e Rhodothamno-Rhododendretum hirsuti, während die Assoziationen Erico carneae-Pinetum prostratae und Vaccinio myrtilli-Pinetum montanae seltener vorkommen. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die Flächenangabe ist ungenau, soll aber im Rahmen der innerhalb 2028 zu aktualisierenden Kartographie genauer ermittelt werden (siehe Maßnahme - Sektion 3A). Dabei werden auch andere Parameter überprüft/aktualisiert, die in Sektion 2 dieser Vorlage vorgesehen sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Achillea millefolium agg., Alchemilla vulgaris agg., Carex firma, Carex sempervirens agg., Dryas octopetala subsp. octopetala, Festuca nigrican, Homogyne alpina, Larix decidua, Ligusticum mutellina, Loiseleuria procumbens, Pinus cembra, Pinus mugo agg., Pulsatilla alpina s.lat., Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Salix waldsteiniana, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix retusa agg., Selaginella selaginoides, Sesleria caerulea, Silene vulgaris, Scabiosa columbaria agg., Horminum pyrenaicum, Persicaria vivipara, Valeriana montana*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1492,15 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet großflächig und mit unterschiedlichem Artenspektrum vor. Der Großteil der Flächen wird beweidet oder nicht bewirtschaftet, nur ein sehr geringer Teil wird gemäht. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Achillea clavenae, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Helianthemum alpestre, Traunsteinera globosa, Elyna myosuroides, Horminum pyrenaicum*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	20,62 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um eine im Natura-2000-Gebiet wenig verbreitete Rasengesellschaft von hohem floristischem Wert, die der Mahd unterliegt. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Hypochaeris uniflora, Homogyne alpina*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella rhellicani*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten, gebietsfremde Arten
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	41,2 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum tritt hauptsächlich auf großen Wiesenflächen oberhalb 2.200 m Meereshöhe in Ncisles auf. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	7,04 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum tritt im Natura-2000-Gebiet selten auf. Üblicherweise kommt er auf Hochflächen oder im Bereich von Mulden/Wasseransammlungen oberhalb der Waldgrenze vor. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex dioica, Carex nigra agg., Carex panicea, Carex paupercula, Eriophorum latifolium, Kobresia simpliciuscula, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Carex flava agg., Equisetum variegatum, Persicaria vivipara, Eleocharis palustris agg., Trichophorum cespitosum agg., Carex flava agg., Juncus alpinoarticulatus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1000,36 derzeitige Fläche	Hektar	Zusammen mit den Kalkfelsen bilden die Schutthalden das typische Element der Naturlandschaft im Natura-2000-Gebiet. Sie erstrecken sich großflächig unterhalb der steilen Kalk- und Dolomitfelsen. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum subsp. rhaeticum, Leontodon montanus, Minuartia austriaca, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides agg., Thlaspi rotundifolium, Athamanta cretensis agg., Dryas octopetala subsp. octopetala, Doronicum columnae, Thlaspi rotundifolium, Valeriana elongata, Sesleria sphaerocephala*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	965,7 derzeitige Fläche	Hektar	Zusammen mit den Kalkschutthalden bilden sie das typische Element der Naturlandschaft im Natura-2000-Gebiet. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
	Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Androsace helvatica, Campanula cochleariifolia, Carex mucronata, Carex rupestris, Asplenium viride, Potentilla nitida, Primula auricula, Physoplexis comosa, Saxifraga sedoides agg., Saxifraga squarrosa , Sesleria sphaerocephala , Silene acaulis agg., Minuartia cherlerioides*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8240* Kalk-Felspflaster	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	601,56 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet kommt der Lebensraum mit ausgedehnten Flächen auf den Hochebenen von Gherdenacia, Crespëina und Puez vor. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Campanula cochleariifolia, Carex firma, Carex mucronata, Carex sempervirens agg., Leontopodium alpinum, Ligusticum mutellina, Minuartia rupestris agg., Minuartia verna agg., Oxytropis campestris, Paederota bonarota, Physoplexis comosa, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix retusa agg., Saxifraga aizoides, Saxifraga oppositifolia agg., Saxifraga squarrosa, Sesleria sphaerocephala, Sesleria caerulea, Silene acaulis agg., Asplenium viride, Kobresia myosuroides, Gentiana verna agg., Pedicularis rosea, Phyteuma sieberi, Ranunculus thora, Saxifraga caesia, Armeria alpina, Moehringia ciliata, Valeriana montana, Arenaria ciliata agg., Artemisia mutellina, Artemisia nitida, Daphne striata, Doronicum columnae, Draba aizoides agg., Dryas octopetala subsp. octopetala, Euphrasia minima agg., Globularia cordifolia agg., Helianthemum alpestre agg.,*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Felsflächen	≥ 50	%	
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	185,23 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich vor allem um subalpine Fichtenwälder, die im oberen Bereich in Lärchen-Zirbenwälder und kalkliebende Zwergstrauchheiden übergehen. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Erica herbacea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen		Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	590,82 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um den häufigsten Waldlebensraum im Natura-2000-Gebiet. Die Lebensräume des Natura-2000-Gebiets wurden 2005 erhoben, wobei sich die Fotointerpretation auf Flugbilder schlechter Qualität (2003) stützte. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Kartierung, die innerhalb 2028 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Sektion 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Sektion 2 dieser Vorlage geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
				Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften*" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften*" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften*" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften*" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße sehr selten (V)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	Daten zur Populationsgröße stehen nicht zur Verfügung. Geplant ist daher eine entsprechende Erhebung für diese Art innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028).
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht definierbar	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 9420. Die Größe der Flächen, auf denen die Art vorkommt, soll innerhalb von 5 Jahren (2028) im Rahmen der Erhebung zur Beurteilung der Populationsgröße erfasst werden.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9420
				Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckungsgrad der Pflanzenarten, die auf laufende Sukzessionsprozesse hinweisen	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es fehlen Daten für die Beurteilung dieses Parameters.
1015 *Vertigo genesii* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 0,7)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Es liegen keine Daten über die Populationsgröße vor. Rezente Untersuchungen haben die Art in der Umgebung des Natura-2000-Gebiets nachgewiesen. Neue Untersuchungen sind für innerhalb 2026 geplant (siehe Maßnahmen Sektion 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060
				Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME			INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen mit nachfolgender Beweidung	10	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Entstrauchungsarbeiten wurden in den Jahren 2016 bis 2019 in verschiedenen Ortschaften des Natura-2000-Gebietes (Gardenaccia, Ncisiles) durchgeführt. Nun werden die entbuschten Flächen beweidet.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen mit nachfolgender Mahd	3	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2018 wurden in Ciampló - Forceles Entstrauchungsarbeiten durchgeführt. Nun werden die entbuschten Flächen gemäht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6170 Eingriffe durchgeführt, um Erosionsschäden zu sanieren. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Erosion besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6230 Eingriffe durchgeführt, um Erosionsschäden zu sanieren. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Erosion besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6170 Arbeiten zur Entbuschung durchgeführt. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Verbuschung besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung von Wiesen-/Weideflächen	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden an verschiedenen Standorten des Lebensraums 6230 Arbeiten zur Entbuschung durchgeführt. Jene Gebiete, in denen das Phänomen der Verbuschung besonders ausgeprägt ist, haben dabei den Vorrang.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	2,60	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	7,50	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	10,30	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,10	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	185,23	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)			Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromoninfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*Ips typographus*)	185,23	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.			Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.			Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)			Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

		BELASTUNG					ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(32) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Vertigo geneaii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	2	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2016 wird das Vorkommen der Art an allen bekannten Standorten regelmäßig überprüft. Die Untersuchungen werden auch in den kommenden Jahren fortgesetzt. Diese Art ist schwer nachweisbar, weil die Flugzeit der Adultiere relativ kurz ist und sehr von den Wetterbedingungen abhängt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
Vertigo geneaii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	1	Erhebungskampagne	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2011 wurden gezielte Untersuchungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Puez-Geisler	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 31. Oktober 1977, Nr. 29/V/LS und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Puez-Geisler.	Naturpark Puez-Geisler_Unterschutzstellung_Vincolo paesaggistico.pdf (kc-usercontent.com)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Puez-Geisler	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2005/2006 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Puez-Geisler ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.12.2007 Nr. 4643 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 4/I-II vom 22.01.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Lebensraumkartierung des Gebietes wurde 2005, auf der Grundlage der Orthofotos, mit damaliger geringeren Auflösung, aus dem Jahr 2003, aktualisiert. Eine neue, detailliertere Lebensraumkartierung wird innerhalb 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d. = unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17												BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	I	1013	Vertigo geyeri					C	C	C	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE	PM07 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	PA22	Drainage for use as agricultural land		Gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "sehr hoch", obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	I	1014	Vertigo angustior					C	C	C	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22	Drainage for use as agricultural land		Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch", obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	I	1015	Vertigo genesii					C	C	C	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PA22	Drainage for use as agricultural land		Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "sehr hoch", obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	A	1193	Bombina variegata					C	C	C	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI04 PJ03	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change		Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "schlecht", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	3150		1,72		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M	PA07 PF05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities	PG21 PJ03	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist auch wenn er derzeit einen guten Erhaltungszustand aufweist, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	3220		70,27		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	3240		5,79		B	C			A	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	4060		53,4		A	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	4070		493,1		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6				PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	4080		0,3		B	C			B	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt vor allem , dass der Lebensraum im Gebiet selten auftritt sowie dessen Hauptvorkommen in einem Wiesenkomplex auf der Seiseralm, wo er als Ökoton von Bedeutung sehr wichtig ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	6150		144,8		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	6170		976,9		A	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" ist auch wenn - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit stabilen Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	6210		13,9		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA07 PA13 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist. Die Priorität berücksichtigt auch die Seltenheit des Lebensraums innerhalb des Gebietes.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	6230		83,2		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4		PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist. Die Priorität wird durch die Seltenheit von gemähten Nardeten im Dolomitgebiet begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	6510		0,9		B	C			B	C	FV	U1	U1			U1	U1→			2	S			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	6520		223,9		B	C			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 15 Jahren	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" sowie - aufgrund der intensiven Bewirtschaftung (Überdüngung) stark belastet ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	7140		6,8		C	C			B	C	FV	FV	U1			U1	U1→			2	M	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PA22 PA13 PF05 PL05	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Sports, tourism and leisure activities Modification of hydrological flow	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist auch wenn er derzeit einen guten Erhaltungszustand aufweist, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	7230		65		C	C			C	C	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22 PA13 PF05 PL05	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Sports, tourism and leisure activities Modification of hydrological flow	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "schlecht" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d. = unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	7240		1		A	C			B	C	U2	U1	U1			U2	U2→	•		4	E	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht wenn auch mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4", - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" wenn auch der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	8110		3,8		C	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	S					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	8120		590,9		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	8130		9,1		B	C			A	A	FV	FV	FV			FV	FV↑			3		PC01	Extraction of minerals (e.g. rock, metal ores, gravel, sand, shell)			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "3" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	8210		914,25		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	8220		2		B	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV→			6						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	9410		1888		A	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	9420		268,4		A	C			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet ist.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	H	91D0		1,6		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2		PM07 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist, auch wenn er derzeit einen guten Erhaltungszustand aufweist. Die Priorität auch die Seltenheit dieses Lebensraum in Dolomitgebieten.
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	P	1379	Mannia triandra					D				FV			U1	U1	U1	U1→	•	•	4										
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	P	1386	Buxbaumia viridis					D				FV			FV	FV	FV	FV↑			4										
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A224	Caprimulgus europaeus					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A241	Picoides tridactylus					B	B	B	A																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110029	Naturpark Schlern-Rosengarten	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,72 derzeitige Fläche	Hektar	Zu diesem Lebensraum gehören zwei Wasserkörper im Natura-2000-Gebiet, die sich erheblich in ihrer Größe unterscheiden: mit 254 m² die Vulterer Lacke und mit 1,7 ha der Völser Weiher.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥10%	%	Von den beiden stehenden Gewässern, die diesem Lebensraum zugeordnet sind, zeigt das kleinere (254 m²) eine nahezu vollständige Bedeckung durch typische Arten (*Potamogeton natans*), während die größere Gewässer (1,7 ha) von den typischen Arten eine deutlich geringere, aber dennoch mehr als 10% betragende Fläche einnimmt (*Nymphaea alba, Potamogeton natans, Utricularia minor, Chara sp.*).
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Nymphaea alba, Potamogeton gramineus (* einer der beiden Wasserkörper*), Potamogeton natans, Utricularia minor*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Das kleinere der beiden stehenden Gewässer (254 m²) ist von einem Moor umgeben, während das größere (1,7 ha) im südlichen Bereich an ein ausgedehntes und tiefes Schilfrohr sowie an ein dahinter liegendes Moor grenzt.
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Gemäß Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG müssen die im Natura-2000-Gebiet vorkommenden stehenden Gewässer aufgrund ihrer geringen Größe nicht typisiert und klassifiziert werden. Dennoch wird der Völser Weiher im Rahmen des limnologischen Überwachungsprogramms für Badeseen überwacht. Im Jahr 2022 wurde die Wasserqualität gemäß dem Gesetzesdekret 116/2008 als ausgezeichnet bewertet.
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Ichthyosaura alpestris, Bufo bufo, Rana temporaria*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Das Weidevieh am Vulterer Lacke auf der Seiser Alm verursacht erhebliche Schäden an der hygrophilen Vegetation, sowohl durch Trittschäden als auch durch Nährstoffeinträge durch die Exkremente.	100 Ausschluss der Beweidung von 100 % der Fläche	%	Ein fixer Holzzaun soll den Zugang des Weideviehs zum Gewässer (und zum umliegenden Moorbereich) verhindern. Beeinträchtigung der Vulterer Lacke: hoch
			PF05 - Sports, tourism and leisure activities	Die Anwesenheit von Badegästen und/oder Booten in der Nähe des ausgedehnten Schilfgürtels, der die Südseite des Völser Weiher säumt, verursacht Störungen für die verschiedenen Tiergruppen, die diesen Lebensraum als Rückzugs- und/oder Fortpflanzungsgebiet nutzen.	20% ≥ 20 % der Fläche frei von anthropogenem Druck	%	Im Bereich des Sees, der sich in der Nähe des Schilf befindet, soll das Baden und/oder die Nutzung von Booten verboten werden (entsprechend etwa 20 % der Gesamtfläche des Gewässers). Während der Sommermonate soll dieser Bereich durch eine mit Bojen gekennzeichnete Leine im Wasser abgegrenzt werden. Beeinträchtigung: mäßig
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	70,27 derzeitige Fläche	Hektar	Die kartografische Darstellung des Lebensraums innerhalb des Gebiets ist durch die extreme Variabilität in seiner räumlichen (manchmal auf Flächen von wenigen Dutzend Quadratmetern beschränkt) und zeitlichen Präsenz (periodisches Verschwinden und erneutes Auftreten) erschwert, die diesen Lebensraum kennzeichnen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	10-40%	%	Bei den diesem Lebensraumkodex zugeordneten Fließgewässer des Natura-2000-Gebiets handelt es sich um Bäche, die zeitweise Hochwasser führen. Dadurch verschwindet die Flora periodisch im Bachbett und kommt dann wieder auf.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	H	%	Typische Arten*: Gypsophila repens, Saxifraga aizoides, Leontodon hispidus subsp. Hyoseroides, Petasites paradoxus, Scrophularia juratensis, Tussilago farfara*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	H	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	H	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich die Hauptbäche im Natura-2000-Gebiet (Saltriabach, Schwarzbach, Schlernbach, Tschaminbach und Breibach) in einem guten bis sehr guten ökologischen Zustand befinden. Der Code 3220 bezieht sich auf diese Fließgewässer und deren Zuflüsse.
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5,79 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	H	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix caprea, Salix purpurea, Alnus incana, Petasites paradoxus, Agrostis stolonifera*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	H	%	
				Deckung von Störungszeigern	H	%	
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich der Schwarzbach und der Schlernbach in einem sehr guten bzw. guten ökologischen Zustand befinden. Der Code 3220 bezieht sich auf diese Fließgewässer und deren Zuflüsse.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	53,4 derzeitige Fläche	Hektar	Die alpinen und borealen Heiden (4060) haben aufgrund ihrer acidophilen Eigenschaften eine wesentlich begrenztere Verbreitung im Vergleich zu den kalkliebenden Latschengebüschen und kommen fast ausschließlich im Gebiet der Seiser Alm vor, oft in Weidegebieten auch auf saueren Böden wegen des silikatischem oder gemischtem Untergrund. Innerhalb des Lebensraums 4060 dominiert der Rhododendron, während Latschengebüsche auf Silikat und Grünerlenbestände weniger vertreten sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arctostaphylos alpinus, Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Erica carnea, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	493,1 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum 4070 (Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum) ist bei weitem die vorherrschende Buschvegetation im Schutzgebiet. Sie ist weit verbreitet an den Ausläufern des Rosengartens und in den großen Dolomitfelsmassiven, die sich vom Tierser Pass (nach Nordwesten) in Richtung Schlern und (nach Südwesten) in Richtung Monte Cavallaccio – Mittagsscharte erstrecken, meist im alpinen Bereich. Häufig sind auch Vorkommen im subalpinen Bereich und in geringerem Maße in der hochmontanen Zone anzutreffen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Pinus mugo, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Salix glabra, Salix waldsteiniana, Sorbus chamaemespilus, Calamagrostis varia, Valeriana saxatilis*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,3 derzeitige Fläche	Hektar	Innerhalb des Natura-2000-Gebiets ist dieser Lebensraum vorwiegend in wenigen feuchten und kühlen Standorten auf der Seiser Alm zu finden, die idealerweise mit den Erlenbeständen des Lebensraums 4060 verbunden sind. Es handelt sich um Strauchgesellschaften, die von kleinwüchsigen Weidenarten geprägt werden, wie: *Salix alpina, Salix breviserrata, Salix glabra, Salix hastata, Salix mielichhoferi, Salix myrsinifolia* und *Salix waldsteiniana.*
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	140,8 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum tretet in Bereichen mit überwiegend kristallinem Untergrund auf, wobei die Pflanzengemeinschaften von acidophilen Arten dominiert werden. Ebenso kann er in Bereichen mit überwiegend kalkhaltigem Untergrund vorkommen, wo der Boden starke Entkalkungsprozesse durchlaufen hat. In diesem Fall zeigt sich die Wiese meist in Pflanzengemeinschaften, die von *Nardus stricta* dominiert werden, oft floristisch verarmt und mit unregelmäßiger Präsenz kalkliebender Elemente.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca halleri, Agrostis rupestris, Nardus stricta, Carex curvala, Juncus trifidus, Avenula versicolor, Festuca vari*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Aconitum napellus*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium gaultheroides, Vaccinium vitis-idaea, Loiseleuria procumbens, Salix herbacea, Salix retusa, Salix serpyllifolia*
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	976,9 derzeitige Fläche	Hektar	Etwa 40 % der Fläche, die diesem Lebensraum zugeordnet ist, entspricht primären, frei wachsenden Rasengemeinschaften, die nicht direkt vom Menschen beeinflusst werden. Die Vegetationsstrukturen reichen von geschlossenen Formationen auf mäßig tiefen Böden der *Seslerio-Sempervireti* (*Seslerion albicantis* , einschließlich leicht versauerter Aspekte) über windige Grate mit *Elyna myosuroides* (Oxytropido-Elynion) bis hin zu lückigen Pionierformationen mit Dryas octopetala und Carex firma (Caricion firmae), die in engem Kontakt mit Schuttvegetation stehen. Die restlichen 60 % der Fläche, die dem Code 6170 zugeordnet sind, werden beweidet. Hier dominieren Formationen mit *Sesleria caerulea* und *Carex sempervirens* , die oft in Abhängigkeit von der Mikromorphologie ein feines Mosaik mit fetten Weiden von *Poa alpina* und versauerten Weiden von *Nardus stricta* bilden. Weniger häufig sind Bestände von *Festuca norica* , die typischerweise auf steilen, sonnigen Hängen vorkommen und normalerweise für Schaf- und Ziegenweide genutzt werden. Diese Flächen werden oft wenig genutzt oder sind verlassen, was in den tiefer gelegenen Bereichen zu einer mehr oder weniger raschen Ansiedlung von Sträucher (Erika, Alpenrosen, Latschenkiefern) führt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Kalkrasen	Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Achillea clavenae, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Helianthemum alpestre, Traunsteinera globosa, Elyna myosuroides, Horminum pyrenaicum*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Das Ende der Beweidung eines ausgedehnten kalkliebenden subalpinen Rasen (5,9 ha) in der „Pagunwiese“, am linken Ufer der Val Ciamin, auf einer durchschnittlichen Höhe von 2050 m ü. M., hat zu einer raschen Ansiedlung von Gehölzvegetation geführt, die allmählich den Grasbestand verdrängt.	100 Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation auf 100 % der Fläche.	%	Das Entfernen der Sträucher und die Wiederaufnahme der Beweidung werden die Wiederherstellung und Erhaltung der kalkliebenden subalpinen Rasen sicherstellen. Beeinträchtigung der "Pagunwiese“: mäßig
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco Brometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,9 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich überwiegend um thermophile Weiden, die Gemeinschaften des Mesobromion zuzuordnen sind. Sie befinden sich in Höhenlagen zwischen 1100 und 1300 m ü. M., hauptsächlich im Gebiet der Tuffalm und in dem Bereich zwischen Ochsenboden und Wuhnwald, im nordwestlichen und südwestlichen Teil des Parks.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Bromus erectus, Briza media, Koeleria pyramidata, Avenula pubescens, Hieracium pilosella, Galium anysophillum, Cirsium acaule, Anthillis vulneraria, Lotus cornuculatus, Trifolium montanum, Sanguisorba minor, Biscutella levigata, Hippocrepis comosa*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Orchis ustulata*
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	Es sind keine Daten zur Bewertung dieses Parameters verfügbar. Daher werden spezifische Erhebungen durchgeführt werden.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	83,2 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um Rasengesellschaften von hohem floristischem Wert, mit unterschiedlichen vegetativen Ausprägungen, die sowohl von der Bewirtschaftung (Mähen oder Beweidung) als auch von der Lage (montan oder subalpin) abhängen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg.,*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella sp.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6230) unmöglich.	„Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.“	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: gering
6510 Magere Flachland-Mähwiesen (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,9 derzeitige Fläche	Hektar	Innerhalb des Natura-2000-Gebiets ist der Lebensraum 6510 nur mit kleinen gemähten Flächen vertreten, die überwiegend entlang der Parkgrenze auf etwas 1.000 m Höhe liegen und normalerweise Teil größerer Wiesenflächen sind, die sich auch außerhalb des Schutzgebiets befinden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata, Poa pratensis, Avenula pubescens, Campanula patula, Crepis biennis, Knautia arvensis, Myosotis sylvatica, Phleum pratense, Achillea millefolium agg., Anthoxanthum odoratum, Centaurea nigrescens, Leontodon hispidus, Taraxacum officinale, Trifolium pratense, Trifolium repens, Vicia cracca, Vicia sepium.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Es kommen innerhalb des Schutzgebiets für diesen Lebensraum keine Zeigerarten, die auf eine fortschreitende Sukzession hinweisen, vor.
6520 Berg-Mähwiesen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	223,90 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um Wiesen, die überwiegend im Gebiet der Seiser Alm vorkommen und phytossoziologisch dem *Centaureo transalpinae-Trisetum flavescentis* zugeordnet werden. Sie weisen unterschiedliche Ausprägungen auf, aufgrund der Morphologie und der Bodenbeschaffenheit auf der Seiser Alm (starke Variabilität der geologischen Substrate und der Wasserverfügbarkeit) sowie aufgrund der unterschiedlichen Bewirtschaftung (insbesondere Düngung).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Es kommen innerhalb des Schutzgebiets für diesen Lebensraum keine Zeigerarten, die auf eine fortschreitende Sukzession hinweisen, vor.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6520) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: gering
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,8 derzeitige Fläche	Hektar	Innerhalb des Schutzgebiets sind die Übergangsmoore (7140) ausschließlich im Bereich der Seiser Alm zu finden, in einem mehr oder weniger zusammenhängenden System, das direkt an die kalkhaltigen Niedermoore (7230) grenzt.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex nigra, Trichophorum caespitosum, Carex rostrata, Carex echinata, Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Viola palustris, Menyanthes trifoliata, Sphagnum sp..*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	Der oberflächliche Wasserabfluss kennzeichnet in manchen Fällen die Hangmoore.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Das weidende Vieh an der Fulterer Lacke auf der Seiser Alm verursacht erhebliche Schäden an der Moorvegetation, die die Ufer des Sees säumt, sowohl durch das Betreten als auch durch den Nährstoffeintrag infolge der Ausscheidungen.	Ausschluss der Beweidung auf dem Bereich zu 100 %	%	Ein fixer Holzzaun soll den Zugang des Weideviehs zum Gewässer (und zum umliegenden Moorbereich) verhindern. Beeinträchtigung der Vulterer Lacke: hoch
7230 Kalkreiche Niedermoore	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	65,0 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um den dominierenden Feuchtlebensraum innerhalb des Parkgebietes, mit sehr unterschiedlichen Vegetationsformen, abhängig sowohl vom geologischen Untergrund als auch vom mehr oder weniger ausgeprägten Einfluss direkter oder indirekter anthropogener Belastungen, denen diese Feuchtgebiete oft ausgesetzt sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Eriophorum latifolium, Trichophorum caespitosum, Primula farinosa, Carex nigra, Carex echinata, Parnassia palustris, Tofieldia caliculata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Trifolium badium, Silene flos-cuculi, Trifolium repens, Polygonum bistorta, Sanguisorba officinalis, Caltha palustris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	Der oberflächliche Wasserabfluss kennzeichnet in manchen Fällen die Hangmoore.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Die Weidetiere sind oft die Ursache für Schäden an Feuchtgebieten, sowohl durch das Betreten als auch durch Nährstoffeinträge, was im Laufe der Zeit zu einer Vereinfachung und Verarmung der Vegetation führt. Dieser Konflikt kann vermieden werden, indem der Zugang von Weidetiere zu den Feuchtgebieten durch Zäune ausgeschlossen wird. Diese Maßnahme, die auf dem Schlernplateau bereits für zahlreiche Feuchtflächen, die dem Code 7230 zugeordnet sind, umgesetzt worden, und soll noch auf weiteren 2,5 ha des Lebensraums 7230 ausgedehnt werden.	2,5 Ausschluss der Beweidung aus den am stärksten betroffenen Feuchtflächen	ha	Die Installation eines temporären Elektrozaunes oder eines fixen Holzzauns um die Feuchtgebiete, die am stärksten durch die Beweidung beeinträchtigt sind, ermöglicht eine deutliche Reduzierung dieses Drucks. Beeinträchtigung: gering
			PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	In einigen Fällen (die innerhalb des Schutzgebiets sehr selten sind) ist die Degradierung der Flächen auf das Phänomen der Verbuschung zurückzuführen. Das Auftreten von Molinia deutet auf eine Abnahme des Wassergehalts und eine langsame Entwicklung in Richtung mesophile Formationen hin. Dieser Problem betrifft zirka 0,9 ha des Lebensraums 7230 und wird durch regelmäßige Entstrauchung in Zaum gehalten.	0,9 Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	ha	Regelmäßige Entstrauchung, um den Prozesse zu verlangsamen und entgegenzuwirken. Infolge von reduzierter Bodenfeuchtigkeit entwickelt sich das Moor in Richtung Wald. Beeinträchtigung: gering

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7240* Alpine Pionierformationen des Caricion bicoloris-atrofuscae	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,0 derzeitige Fläche	Hektar	Es sind dies Bereiche, die sich an kleinen Quellen oder in Zonen mit oberflächlichem Wasserfluss befinden, und auf mineralischen (schlammig bis sandige) Böden anzutreffen sind. Oft kommen sie auf ganz punktuellen Flächen (manchmal nur wenige Quadratmeter groß) vor und sind daher schwer auffindbar sowie kartierbar. Das Hauptverbreitungsgebiet dieses Lebensraums (etwa 85 % der Fläche) befindet sich auf dem Schlernplateau in einer Höhe zwischen 2330 und 2500 m ü. M.. Zwei weitere weniger typische, aber ebenfalls schützenswerte Standorte wurden auf der Seiser Alm kartiert, in Höhenlagen zwischen 1860 und 1970 m ü. M.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Carex bicolor, Carex atrofusca, Equisetum variegatum, Juncus triglumis, Kobresia simpliciusqula.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	Es sind dies Bereiche, die sich an kleinen Quellen oder in Zonen mit oberflächlichem Wasserfluss befinden, und auf mineralischen (schlammig bis sandige) Böden anzutreffen sind.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Die Viehtränken, die manchmal innerhalb der Feuchtgebiete oder in deren unmittelbarer Umgebung sind, sind oft die Ursache für Schäden sowohl durch Betreten als auch durch Nährstoffeinträge, was im Laufe der Zeit zu einer Vereinfachung und Verarmung der floristischen Zusammensetzung führt. Dieser Konflikt kann vermieden werden, indem die Tränken außerhalb des Feuchtgebiets verlegt werden. Diese Maßnahme, die bereits 2017 für ein Moor des Typs 7240 umgesetzt wurde, ist nun für eine weitere Feuchtfläche (7240) auf dem Schlernplateau vorgesehen.	1 Verlagerung des Tränke aus dem Feuchtgebiet	Anzahl	Die Verlagerung des Tränke ermöglicht eine erhebliche Reduzierung der Trittschäden durch Weidevieh. Beeinträchtigung im betreffenden Gebiet: mäßig
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,8 derzeitige Fläche	Hektar	Diesen Lebensraum trifft man fast ausschließlich in der Umgebung des „Elefanten“ an, der sich im oberen Teil des Dialer-Tals (am Fuß des Mahlknecht Polens, etwas westlich der ehemaligen Schutzhütte Dialer) befindet. Hier gibt es eine große Anzahl kleiner Flächen, die wenig repräsentativ für diesen Lebensraum sind, da sie fast ausschließlich auf Erosionsflächen vulkanischen Ursprungs in steilen Hängen befinden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Cerastium uniflorum, Luzula alpinopilosa, Saxifraga bryoides, Oxyria digyna, Sedum alpestre, Silene rupestris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8120 Kalk- und		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	590,9 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum entsteht durch die Verwitterung von großen Kalkfelsen und ist daher in deren Nähe anzutreffen. In tieferen Lagen wechseln sich reine Geröllhalden mit gefestigten Bereichen ab und bilden ein Mosaik mit den alpinen Rasen, Latschenkiefergebüsche oder (sehr selten) in Entwicklung zu Wäldern.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum subsp. rhaeticum, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides, Thlaspi rotundifolium, Moehringia ciliata, Aquilegia einseleana, Gymnocarpium robertianum, Minuartia austriaca, Moehringia muscosa, Ranunculus seguieri, Trisetum distichophyllum, Valeriana supina*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8130 Thermophile Schutthalden im westlichen Mittelmeerraum	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	9,1 derzeitige Fläche	Hektar	In den tieferen Lagen des Parks, an sonnigen und warmen Expositionen, kommen thermophile Schutt- und Geröllhalden, die dem Code 8130 zugeschrieben werden, vor. Diese bestehen aus kalkhaltigen oder gemischten Klasten und sind häufig mit Erosions- oder Hangrutschzonen verbunden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Achnatherum calamagrostis, Gymnocarpium robertianum, Globularia cordifolia, Teucrium montanum, Scrophularia juratensis, Festuca spectabilis, Aethionema saxatile.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 10	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	914,25 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kalkfelsen (8210) sind der vorherrschende Felslebensraum im Park. Sie befinden sich rund um das Schlernplateau und entlang des Kamms nördlich des Tschamin Tals, das sich von der Hammerwand nach Osten bis zum Tierser Alpljoch erstreckt, und von dort zu den Rosszähne und den Ausläufern des Rosengartens.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Androsace hausmannii, Androsace helvatica, Asplenium viride, Campanula carnica, Cystopteris alpina, Cystopteris fragilis, Minuartia rupestris, Paederota bonarota, Potentilla caulescens, Potentilla nitida, Saxifraga squarrosa, Valeriana elongata*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,0 derzeitige Fläche	Hektar	Die Silikatfelsen (8220) treten nur auf kleinen Flächen in höher gelegenen Bereichen auf, obwohl sie in tieferen Lagen als geologisches Substrat für verschiedene Wald- oder Wiesenlebensräume nicht selten sind. Ihr Hauptvorkommen ist zwischen den Rosszähnen und der Mahlknechthütte sowie im oberen Teil des Thomastal.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium septentrionale, Woodsia alpina, Artemisia mutellina, Draba dubia, Phyteuma hemisphaericum, Saxifraga moschata, Saxifraga paniculata, Sempervivum arachnoideum*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,6 derzeitige Fläche	Hektar	Innerhalb des Schutzgebiets trifft man diesen Lebensraum in drei unterschiedlichen Standorten an und in unterschiedlich repräsentativ ist. Diese Flächen liegen im Gebiet zwischen dem Völser Weiher, dem Huber Weiher und den Tschurtschwiesen, auf ungefähr 1.000 m ü. M.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex nigra, Carex davalliana, Carx flava lepidocarpos, Carex pulicaris, Carex rostrata, Agrostis canina, Eriophorum latifolium, Schoenus ferrugineus, Primula farinosa, Menyanthes trifoliata, Tofieldia calyculata, Pinguicola vulgaris, Viola palustris, Molinia caerulea, Scorzonera humilis, Valeriana dioica, Sphagnum spp., Pinus sylvestris*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Die Daten zu diesem Parameter sind derzeit nicht bekannt, werden aber erhoben. Aufgrund des Waldtyps und der spezifischen Eigenschaften des Natura-2000-Gebietes kann die Zielgröße ≤ 5 keinesfalls erreicht werden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Die Vegetation von zwei der drei im Gebiet kartierten Moorwälder (einer in der Umgebung der Tschurtschwiese und einer unterhalb des Völser Weihers) entwickeln sich in Richtung Waldgesellschaft. Dem muss durch Entstrauchungsmaßnahmen entgegengesetzt werden.	70 Maximale Deckung von tolerierten Baum- und Straucharten	%	Die Entstrauchung muss regelmäßige durchgeführt werden, um Sträucher und kräftige Bäume zu entfernen und das Phänomen der Verbuschung zu bekämpfen und zu verlangsamen. Beeinträchtigung: mäßig
			PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Eine der drei im Gebiet kartierten Moorwälder befindet sich in unmittelbarer Nähe einer großen Weide (Tschurtschwiese) und ist daher sowohl durch Viehtritte als auch durch Nährstoffeinträge gefährdet. Dies kann im Laufe der Zeit zu einer Vereinfachung und Verarmung der Vegetations-Zusammensetzung führen.	0,16 Ausschluss der Beweidung aus 100% des Fläche	ha	Der Moorwald wird durch einen fixen Holzzaun eingezäunt, der den Zugang von Weidetieren verhindern soll. Beeinträchtigung: mäßig
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1888,0 derzeitige Fläche	Hektar	Die Fichtenwälder sind die im Schutzgebiet am meist - von der montanen bis subalpinen Stufe - verbreiteten Waldtypologie. Ihre aktuelle Situation weicht nicht wesentlich von der potenziellen ab. Innerhalb der montanen Formationen weisen einige Fichtenwälder in der Nähe der Bad Ratzes, im Tschaminwald und im Tal des Angelbachs bedeutende (wenn auch minoritäre) Anteile von Weißtannen (Piceo-Abieteten) auf.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Wo geeignete ökologische Bedingungen, keine Einflüsse durch Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten bestehen, die sich hinderlich auswirken könnten, scheint dieser Parameter höchstwahrscheinlich ohnehin erfüllt zu sein.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Die Zielgröße wird erreicht: In diesem Lebensraum kommen keine Indikatorarten für Störungen und/oder regressive Dynamik vor, in jedem Fall liegt ihre Gesamtdeckung unter 5%.
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Extreme Ereignisse in den letzten Jahren (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben großräumig zu idealen Bedingungen für eine Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und erheblichen Schäden der Fichtenwälder in der Provinz Bozen geführt. Die Flächen des Lebensraums 9410 im Natura-2000-Gebiet, die in den letzten 5 Jahren vom Borkenkäfer befallen wurden, sind im Vergleich zur Vergangenheit durchschnittlich deutlich größer.	Es ist nicht möglich, ein Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	/	Die Abteilung Forstwirtschaft führt eine kontinuierliche Überwachung des Borkenkäfers durch, erhebt regelmäßig die betroffenen Flächen und, wo möglich, werden forstliche Maßnahmen zu dessen Eindämmung getroffen. Beeinträchtigung: mäßig

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	268,4 derzeitige Fläche	Hektar	Die Lärchen- und Zirbenwälder sind die am meist verbreitete Waldtypologie im subalpinen Bereich. Ihre aktuelle Situation entspricht weitgehend der potenziellen. Im unteren subalpinen Bereich sind in Pionierstationen oder in Lawinenkanälen fast reine Lärchenbestände verbreitet; in stabilen Standorten neigen sie jedoch dazu, sich zu gemischten Beständen aus Fichte und Zirbe (Piceo-Cembrete) zu entwickeln. Im oberen subalpinen Bereich sind Lärche und Zirbe fast ausschließlich vertreten und kommen in sehr unterschiedlichen Anteilen vor. Reine Zirbenwälder sind auf stabile und ungestörte Hochgebirgsumgebungen beschränkt.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Wo geeignete ökologische Bedingungen, keine Einflüsse durch Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten bestehen, die sich hinderlich auswirken könnten, scheint dieser Parameter höchstwahrscheinlich ohnehin erfüllt zu sein.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Die Zielgröße wird erreicht: In diesem Lebensraum kommen keine Indikatorarten für Störungen und/oder regressive Dynamik vor, in jedem Fall liegt ihre Gesamtdeckung unter 5%.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße vorhanden (P)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Die Art wurde in sieben Quadranten (1x1 km) nachgewiesen. Für das Ausfüllen des Formats wurden die Daten von Erhebungen ab 2000 berücksichtigt. Da Angaben zur Populationsgröße der Art fehlen, daher ist eine entsprechende Erhebung innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028) geplant.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht definierbar	Hektar	**Lebensraum der Art**: Die Art kommt in einem Waldlebensraum vor, der nicht einem FFH-Lebensraum zugewiesen werden kann. Die Fläche, in der die Art auftritt, wird innerhalb der nächsten 5 Jahre (2028) im Rahmen der Untersuchung zur Populationsgröße ermittelt.
			Qualität des Lebensraumes	Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckungsgrad der Zeigerarten für stattfindende dynamischen Phänomene	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: -
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es liegen keine Daten zu diesem Parameter vor.
		Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nummer **Nr. Zelle 1X1 km** Nr. Standort	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Eine quantitative Zielgröße soll im Rahmen der nächsten Monitoringkampagne definiert werden, die für 2024 vorgesehen ist (siehe Erhaltungsmaßnahmen Sektion 3).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1013 *Vertigo geyeri* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥0,8)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230 Die Art kommt in zwei abgegrenzten Bereichen vor und nicht in allen Lebensräumen, die dem Code 7230 zugeordnet sind.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		Daten zum Vorhandensein oder Nichtvorhandensein einer tiefen Moosschicht sind nicht verfügbar.
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		Für diesen Parameter liegen keine Daten vor. Er ist jedoch sicherlich für den Schilfgürtel am Völser Weiher nicht erreicht, wo die Art V.geyeri gemeldet ist. (Hier ist das regelmäßige Mähen des Schilfgürtels vorgesehen)
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Die Eignung des Schilfs als Lebensraum für die Art nimmt in jenen Bereichen stark ab, in denen der Schilfbestand sehr dicht und artenarm ist. Dies trifft für den Schilfgürtel am Völser Weihe, wo *V. geyeri* erhoben wurde, zu.	100 Erhaltung einer strukturreichen Vegetation des Schilfgürtels auf der gesamten Fläche	%	Jährliche Schilfmahd (etwa 10 %): diese wird in den Wintermonaten, wenn der See gefroren ist, und an unterschiedlichen Stellen des Schilfgürtels durchgeführt.
			PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Die fortschreitende Verbuschung der Feuchtlebensräume durch das Aufkommen von Baum- und Strauchvegetation gefährdet ihren Erhalt, da sie sich somit in Richtung Waldlebensräume entwickeln. Diese Entwicklung beeinträchtigt auch die Erhaltung von Arten wie *V. geyeri* , die an diese Lebensräume gebunden sind. Dies trifft auf die Feuchtfläche in der Nähe des Huber Weihers (0,7 ha) zu, in der *V. geyeri* vorkommt.	100 Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	%	Regelmäßige Entstrauchung um die natürliche Sukzession einzudämmen und die Eignung des Lebensraums für V. geyeri sicherzustellen.
			PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Die intensive und lokal konzentrierte Weidetätigkeit, wirkt sich negativ auf den Lebensraum der Art aus. Dies trifft auf die Feuchtfläche in der Nähe des Huber Weiher (0,7 ha) zu, in der V. geyeri vorkommt.	100 Ausschluss der Weidetätigkeit aus der Feuchtfläche	%	Der Ausschluss der Beweidung aus dem Feuchtlebensraum durch die Errichtung eines Holzzauns wird dazu beitragen, den Lebensraum der Art zu erhalten.
1015 *Vertigo genesii* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nummer **Nr. Zelle 1X1 km** Nr. Standort	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Eine quantitative Zielgröße soll im Rahmen der nächsten Monitoringkampagne definiert werden, die für 2024 vorgesehen ist (siehe Erhaltungsmaßnahmen Sektion 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥0,2)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230 Die Art kommt in zwei abgegrenzten Bereichen vor und nicht in allen Lebensräumen, die dem Code 7230 zugeordnet sind. Diese Gebiete sind andere als jene der Art V. geyeri.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		Daten zum Vorhandensein oder Nichtvorhandensein einer tiefen Moosschicht sind nicht verfügbar.
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Die intensive und lokal konzentrierte Weidetätigkeit, wirkt sich negativ auf den Lebensraum der Art aus. Dies trifft für zwei Feuchtflächen, eine auf dem Schlernplateau (0,7 ha) die andere auf der Seiser Alm (0,2 ha) zu, in denen das Vorkommen von *V. genesii* gemeldet wurde.	100 Ausschluss der Weidetätigkeit aus der Feuchtfläche	%	Der Ausschluss der Beweidung aus den zwei Feuchtflächen, erfolgt durch die jährliche Montage eines Elektrozauns, um den Lebensraum von *V. genesii* zu erhalten.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1014 *Vertigo angustior* Vorkommen in 57 Gebieten in 11 Regionen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 4)	Nummer **Nr. Zelle 1X1 km** Nr. Standort	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Eine quantitative Zielgröße soll im Rahmen der nächsten Monitoringkampagne definiert werden, die für 2024 vorgesehen ist (siehe Erhaltungsmaßnahmen Sektion 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,2)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230, 91D0 Die Art kommt in zwei abgegrenzten Bereichen vor und nicht in allen Lebensräumen, die dem Code 7230 bzw. 91D0 zugeordnet sind. Diese Lebensräume sind andere als jene der Art *V. genesii* , überschneiden sich aber teilweise mit jenen der Art *V. geyeri* .
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230, 91D0
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		Daten zum Vorhandensein oder Nichtvorhandensein einer tiefen Moosschicht sind nicht verfügbar.
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Die fortschreitende Verbuschung der Feuchtlebensräume durch das Aufkommen von Baum- und Strauchvegetation gefährdet ihren Erhalt, da sie sich somit in Richtung Waldlebensräume entwickeln. Diese Entwicklung beeinträchtigt auch die Erhaltung der Lebensräume von Arten wie V. angustior, die an diese Lebensräume gebunden sind. Insbesondere trifft dies für den Moorwald (1,3 ha), der an den Völser Weiher grenzt, zu, in dem as Vorkommen von *V. angustior* gemeldet wurde.	100 Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	%	Regelmäßige Entstrauchung, um die natürliche Sukzession einzudämmen und die Eignung des Lebensraums für V. angustior sicherzustellen.
		Population	Populationsgröße	//	Zunahme der Population 6 Jahren (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	Derzeit liegen keine verlässlichen quantitativen Daten zur Populationsgröße im Gebiet vor. Für das nächste Monitoring (2025) werden CMR-Methoden (Fangen/Markieren/Wiederfangen) eingesetzt, um die Anzahl der vorhandenen Populationen zu schätzen. Die Zunahme der Population soll durch die Verbesserung der Verfügbarkeit von Fortpflanzungs- und Rückzugsgebieten ermöglicht werden.
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten in 6 Jahren (≥3)	Anzahl	Die Erhebungen im Jahr 2023 bestätigen nur einem der zwei im Jahr 2006 gefundenen aktiven Reproduktionsstätten innerhalb des Schutzgebietes. Insbesondere ist jener beim Wuhnleger (bei Tiers) wiederbestätigt worden, nicht aber jener beim Huberweiher (nahe dem Völser Weiher). Zwei weitere Standorte wurden „knapp“ außerhalb des Natura-2000-Gebietes erhoben. Durch das Anlegen künstlicher Becken und die Wiederherstellung ehemals geeigneter Flächen, sollen in den nächsten 6 Jahren wieder auf 3 zusätzliche Reproduktionsstätten im Schutzgebiet geschaffen werden.
				Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	*(für natürliche Gebiete)* Fehlen von Verlandungserscheinungen	ja		Ein eine Pfütze entlang der Schotterstraße beim Wuhnleger (Tiers), der sich in einem großen, teilweise bewaldeten Weidegebiet befindet, ist 2023 als Reproduktionsstätten von der Gelbbauchunke verwendet worden. 13 Gelbbauchunken sind im Löschteich erhoben worden. Hier besteht keine Gefahr der Verlandung des Teichs. Die Feuchtfläche in Nähe des Huberweihers, die 2006/07 als Reproduktionsstätte erhoben wurde, ist 2023 nicht wiederbestätigt worden: die zunehmende Ausbreitung von Baum- und Strauchvegetation führt dazu, dass sich dieser Standort nicht mehr als Reproduktionsstätte für die Gelbbauchunke eignet, die normalerweise auf kleine Senken, in dienen sich Wasser ansammelt, angewiesen ist. Der kleine Löschteich in der Nähe des Heideggerhofer wo 1996 die Art erhoben wurde, konnte 2023 nicht als Reproduktionsstätte bestätigt werden. Grund dafür ist wahrscheinlich die zunehmende Verlandung der Wasserfläche durch die Ausbreitung der Ufervegetation. Ab 2025 sind gezielte Maßnahmen vorgesehen, um diese Standorte als Reproduktionsstätte für die Gelbbauchunke wieder attraktiv zu gestalten.
				Qualität des Lebensraums um die Reproduktionsstätten	Gut	**gut** nicht gut unbekannt	Die einzige Reproduktionsstätte, die 2023 als aktiv bestätigt wurde, befindet sich in der Nähe des Wuhnlegers (Tiers). Dieser liegt in einem großen, teilweise bewaldeten Weidegebiet, das keinem Natura-2000-Lebensraum zugewiesen werden kann, sich jedoch als Reproduktionsstätten für die Gelbbauchunke sehr gut eignet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Standorte, die in Vergangenheit von der Gelbbauchunke als Reproduktionsstätte genutzt wurden, sind als solche aufgrund natürlicher Prozesse wie Verlandung und/oder Verbuschung nicht mehr geeignet. Kleine Senken mit Wasseransammlung sind dadurch verschwunden (ausgetrocknet) oder aufgrund übermäßiger Beschattung nicht mehr geeignet.	0	% Verlust der Eignung der aktuellen und historischen Reproduktionsstätten im Gebiet	Um dem Verlust der aktuellen und historischen Reproduktionsstätten gegenzusteuern, sind Maßnahmen zur Verbesserung und Wiederherstellung dieser Stätten vorgesehen. Beeinträchtigung: mäßig
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind weder im Natura-2000-Gebiet noch in dessen Umgebung bekannt. In den vergangenen Jahren wurde die Art im Natura-2000-Gebiet bei Erhebungen mit bat detector gelegentlich nachgewiesen. Auch wenn die Populationsgröße mit diesen Daten nicht genau bestimmt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet dennoch ziemlich häufig zu sein.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 3143,5)	Hektar	Waldlebensräume bieten der Art Nahrung, besonders dort, wo sie gut strukturiert sind. Die Flächenangabe entspricht der gesamten Waldfläche im Natura-2000-Gebiet, dazu zählen alle Nadelwälder (Föhrenwälder, Fichten-Tannenwälder, Fichtenwälder und Lärchen-Zirbenwälder). Habitate der FFH-Richtlinie, die auf ein Quartier zurückzuführen sind: 9410, 9420
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9410, 9420
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja	Präsenz	Innerhalb des Schutzgebietes und in seiner Umgebung sind überall ausreichend Wasserstellen vorhanden, die den Bedürfnissen der Art entsprechen (Tränken, Gräben, Bäche, Gewässer mit Ufervegetation usw.).
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszenten Bäume	≥5	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Ziel erreicht. Vor allem in den letzten Jahren hat der starke Befall durch den Borkenkäfer (*Ips typographus*) das Vorkommen von stehendem Totholz (Fichten) begünstigt, das meist nicht entfernt wurden, um die Ausbreitung des Borkenkäfers nicht zu fördern.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PF05	Sports, tourism and leisure activities	IA - aktive Maßnahme	Abgrenzung jenes Teils der Wasserfläche des Völser Weihers, in dem Baden und Benutzung von Wasserfahrzeigen ausgeschlossen sind	20	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Der breite Schilfgürtel am Südufer des Völser Weihers bietet wichtigen Lebensraum für verschiedene Tiergruppen, sowohl als Rückzugs- als auch als Fortpflanzungsgebiet. Badegäste und Boote in dessen unmittelbarer Nähe stören zweifelsfrei die Fauna. Eine Wasserkerine mit Schwimmelementen während der Sommermonate kann wirkungsvoll verhindern, dass Badegäste und Boote diesem Bereich zu nahe kommen und die Tiere gestört werden. Der durch die Leine abgegrenzte Seebereich, in dem ein Bade- und Bootsnutzungsverbot gelten wird, wird etwa 20% der Gesamtfläche des Sees ausmachen. Eine etwa 100 m lange Leine wird an den Ufern und an einigen speziell im See verankerten Holzpfosten befestigt. Die Arbeiten sind für das Jahr 2024 geplant.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	4.000 €		nein			Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Erhöhung des Zuflusses zum Völser Weiher	3	l/s	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2014 wurde Wasserableitung aus dem Völserbach gebaut, die dem Völser Weiher während der Sommermonate (15. April - 15. Oktober) etwa 3 l/s Wasser zuführt. In den Wintermonaten (16. Oktober 14. April) erhält der See diese Wassermenge aus einem vor Ort befindlichen Trinkwasserspeicher. Während der Sommermonate überwacht das Biologische Landeslabor die Wasserzufuhr in den Völser Weiher in Echtzeit.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.						Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Unterbindung der Wasserzufuhr vom Huber Weiher in den Völser Weiher	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Ziel der Maßnahme war es, den Eintrag von Nährstoffen (Nitraten) in den Völser Weiher zu vermeiden. Der Bach quert eine Wesefläche; dabei gelangen Nährstoffe der Rinderausscheidungen ins Gewässer. Der Bach wurde umgeleitet, damit er nicht mehr vom Huber Weiher in den Völser Weiher fließt. Um die verringerte Wasserversorgung des Völser Weihers infolge der Umleitung auszugleichen, schuf man einen künstlicher Zufluss aus dem Völserbach, der etwa 3 l/s Wasser in den Weiher einleitet (siehe Beschreibung der Maßnahme "Erhöhung der Wasserzufuhr"). Diese Maßnahme wurde 2014 umgesetzt.			Autonome Provinz Bozen/Agentur für Bevölkerungsschutz/Amt für Wildbach- und Lawinenverbauung Nord	Eigenregiearbeiten						Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja		MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Wasserqualität des Völser Weihers		6	Anzahl der Beprobungen/Jahr	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Monitoringprogramm der Provinz sieht für Badeseen eine monatliche Probenentnahme vor, die alljährlich im Zeitraum von April bis September durchgeführt wird. Das Zeitintervall zwischen den Probeentnahmedaten beträgt dabei nie mehr als ein Monat. An jedem Probeentnahmepunkt werden Umweltparameter (Lufttemperatur, Wassertemperatur, Wind, Zustand des Sees, Oberflächenströmung, Wetterbedingungen) erhoben. Mit Hilfe entnommener Wasserproben wird überprüft, ob die gesetzlichen Grenzwerte der mikrobiologischen Parameter Enterokokken und *Escherichia coli* eingehalten werden, die als Indikatoren für fäkale Kontaminationen dienen.	Völser Weiher | Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz | Autonome Provinz Bozen - Südtirol https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/zustand-suedtiroler-seen.asp?news_action=4&news_article_id=626301		Autonome Provinz Bozen	Das Biologische Labor der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz führt die Bewertung im Rahmen eines festgelegten Überwachungsprogramms durch und teilt diese vor Beginn der Badesaison dem Gesundheitsministerium mit. Die Probeentnahme erfolgt an Stellen mit intensivstem Badebetrieb oder höchstem Verschmutzungsrisiko und entsprechend dem Profil des Badegewässers.			nein			
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Verbesserung der ökologischen Gewässergüte des Völser Sees	1,7	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den letzten Jahren hat sich die ökologische Wasserqualität des Völser Weihers - vor allem durch die übermäßige Vermehrung des illegal ausgebrachten Graskarpfens (*Ctenopharyngodon idella*) - erheblich verschlechtert. Um diese zu verbessern, wurden zwischen 2014 und 2021 folgende Maßnahmen durchgeführt: 2014: Erhöhung des Wasserzuflusses 2016: Verhängung eines Fischereiverbots 2015-2017-2019: Abfischung der Graskarpfen 2020: Bindung des Phosphors, um die Phosphatbelastung des Wassers zu verringern 2020 und 2021: Ansiedelung von Armleuchteralgen (Characeaeae) zur Verminderung der Nährstoffe im Wasser	Seen | Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz | Autonome Provinz Bozen - Südtirol https://news.provinz.bz.it/de/news-archive/631554		Autonome Provinz Bozen	Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz, Biologisches Labor			nein			
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Ausdünnung des Schilfrohrs am Völser Weiher	10	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Obwohl der Schilfgürtel an der Südseite des Völser Weihers nicht als Natura 2000-Lebensraum kartiert ist, ist er mit seiner Fläche von 1,3 ha für die ökologische Qualität und den Naturschutzwert des Sees von großer Bedeutung. Mit der jährlichen Mahd einiger Teilbereiche verfolgt man folgende zwei 2 Ziele: - die Ausbreitung des Schilfrohr einzudämmen, das dazu neigt, reine Bestände zu bilden und dadurch andere wertvolle, (meso)-hygrophile Arten verdrängt. Man beabsichtigt, den reinen bzw. artenarmen Schilfrohrbestand zumindest lokal durch wasserliebende, floristisch artenreichere Pflanzengesellschaften zu ersetzen. - die Struktur des Schilfrohrbestandes zu verbessern, indem man ein dynamisches Mosaik offener Bereiche - mit Schilfrohr in unterschiedlichen Entwicklungsstadien - schafft. Dies kommt Wirbeltiere und Wirbellose zugute, denen diese besondere Pflanzengesellschaft einen wertvollen Lebensraum bietet (Vögel, Amphibien, Reptilien, Libellen usw.). Dieser Eingriff erfolgt alljährlich in den Wintermonaten, wenn das Seewasser gefroren ist, und in jeweils unterschiedlichen Bereichen des Schilfgürtels.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Ausdünnung des Schilfrohrs am Völser Weiher	10	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das alljährliche Mähen einiger Teilbereiche des Schilfröhrichts begünstigt dessen Vegetationsstruktur und ist wichtig, um die Art im optimalen Zustand zu erhalten. Dieser Eingriff erfolgt alljährlich in den Wintermonaten, wenn der See zugefroren ist. Dabei werden jedes Mal unterschiedliche Teilbereiche des Schilfgürtels gemäht.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 3150 vorgesehenen Maßnahme "Ausdünnung des Schilfrohrs am Völser Weiher"		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Errichtung eines dauerhaften Holzzaunes an der Wasserfläche der Fulterer Lacke auf der Seiser Alm	170	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	2025 wird ein dauerhafter Holzzaun errichtet. Dieser soll verhindern, dass das Weidevieh die Vegetation des Wasserspiegels und des Feuchtgebiets (Übergangsmoor mit den Arten des *Caricion nigrae* und des *Caricion lasiocarpae*), das seine Ufer säumt, beeinträchtigt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	32 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Errichtung eines dauerhaften Holzzaunes an der Wasserfläche der Fulterer Lacke auf der Seiser Alm	170	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	2025 wird ein dauerhafter Holzzaun errichtet. Dieser soll verhindern, dass das Weidevieh die Vegetation des Wasserspiegels und des Feuchtgebiets (Übergangsmoor mit den Arten des *Caricion nigrae* und des *Caricion lasiocarpae*), das seine Ufer säumt, beeinträchtigt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 3150 vorgesehenen Maßnahme "Errichtung eines dauerhaften Holzzaunes an der Wasserfläche der Fulterer Lacke auf der Seiser Alm"		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer aussuzsetzen (...)".	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	vorübergehendes Verbot des Fischbesatzes im Völser Weiher			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Verbot zum Fischbesatz gilt für den Völser Weiher seit 2017, ausgenommen ist ein eventueller Besatz mit Fischen lokaler Herkunft und mit Genehmigung vom Amt für Jagd und Fischerei der Autonomen Provinz Bozen. Dieses Verbot soll verhindern, dass exotische Fischarten freigesetzt und Krankheitserreger, wie z.B. das Koi-Herpesvirus, eingeschleppt werden.		Umsetzung des Bewirtschaftungsplans der Fischereigewässer	Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz		ja				
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Wiederherstellung von Wegen, die einige Feuchtflächen der Seiser Alm durchqueren	60	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Wiederherstellung der Wege, die 2 bedeutsame Feuchtgebiete des Parks auf der Seiser Alm durchqueren und durch deren schlechten Zustand in der Folge erhebliche Trittschäden an der wertvollen Grasnarbe entstanden sind. Die Arbeiten wurden im Jahr 2016 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	20 €/m		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Wiederherstellung von Wegen, die einige Feuchtflächen der Seiser Alm durchqueren	60	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Wiederherstellung der Wege, die 2 bedeutsame Feuchtgebiete des Parks auf der Seiser Alm durchqueren und durch deren schlechten Zustand in der Folge erhebliche Trittschäden an der wertvollen Grasnarbe entstanden sind. Die Arbeiten wurden im Jahr 2016 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 7230 vorgesehenen Maßnahme "Wiederherstellung von Wegen, die einige Feuchtflächen der Seiser Alm durchqueren"		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	zeitweilige Errichtung von elektrischen Schutzzäunen, um die Feuchtlebensräume auf dem Schlernplateau zu schützen	600	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Jedes Jahr werden vorübergehend Elektrozäune um einige Feuchtgebiete des Schlernplateau errichtet, um diese vor Schäden durch Weidetiere zu schützen. Die Elektrozäune werden alljährlich, kurz bevor das Vieh auf die Weide getrieben wird, errichtet und zu Saisonsende wieder entfernt.			Autonome Provinz Bozen	Die Zäune werden von saisonalen Forstarbeitern aufgestellt (Eigenregiearbeiten).	10 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA	zeitweilige Errichtung von elektrischen Schutzzäunen, um die Feuchtlebensräume zu schützen	300	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Um zwei Feuchtgebiete, in denen die Art vorkommt (Schlernplateau und Seiser Alm), vor Schäden durch Weidetiere zu schützen, werden diese zeitweise umzäunt. Ab 2024 werden dazu alljährlich, kurz bevor das Weideviech auf die Hochebene aufgetrieben wird, Elektrozäune errichtet und dann zu Saisonsende wieder entfernt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	10 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA	zeitweilige Errichtung eines Elektrozaunes zum Schutz einer Feuchtfläche in der Lokalität Tschurtschwiese	300	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Um ein Feuchtgebiet in der Tschurtschwiese vor Schäden durch Weidetiere zu schützen, wird dieses zeitweilig umzäunt. Ab 2024 wird alljährlich, kurz bevor das Vieh auf die Weide der Tschurtschwiese getrieben wird, ein Elektrozaun errichtet und zu Saisonsende wieder entfernt.			Autonome Provinz Bozen	Die Zäune werden von saisonalen Forstarbeitern aufgestellt (Eigenregiearbeiten).	10 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Errichtung eines Holzzauns	750	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Neuerrichtung von zwei dauerhaften Holzäunen, um Schäden durch Weidetiere in zwei Feuchtgebieten (Huber Weiher, Tschurtschwiese) zu vermeiden. Die Maßnahme ist für 2024 geplant.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	32 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA	Errichtung eines dauerhaften Holzzauns zum Schutz einer bewaldeten Moorfläche bei der Tschurtschwiese	150	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Neuerrichtung eines Holzaunes, um in einem bewaldetem Moorgebiet bei der Tschurtschwiese Schäden durch Weidetiere zu vermeiden. Die Maßnahme ist für 2024 geplant.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	32 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Errichtung einer permanenten Holzumzäunung zum Schutz der Art	450	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Neuerrichtung eines Holzzauns, um Schäden durch Weidetiere in einem Feuchtgebiet beim Huber Weihers, in dem die Art nachgewiesen wurde, zu vermeiden. Die Maßnahme ist für 2024 geplant.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 7230 vorgesehenen Maßnahme "Errichtung von dauerhaften Holzzäunen zum Schutz eines Torfmoores bei der Tschurtschwiese und eines Torfmoores in der Nähe des Huber Weihers"			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Eingriff wurde 2018 in zwei Mooren bei Plafötsch und bei der Tschaminschweige/Weißlahnbad durchgeführt, um das zunehmende Aufkommen von Bäumen und Sträuchern in diesen Feuchtgebieten zu bekämpfen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha					Landeshaushalt
Vertigo angustior	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	0,25	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die 2018 in einem Moor bei Plafötsch durchgeführte Maßnahme, um das fortschreitende Aufkommen von Bäumen und Sträuchern einzudämmen, hat auch zur Erhaltung der Art *V. angustior* beigetragen, die in diesem Feuchtgebiet vorkommt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 7230 vorgesehenen Maßnahme "Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation"					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	H	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	0,9	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Maßnahme wird zwischen 2024 und 2025 durchgeführt und betrifft zwei Moore, eines bei der Tschurtschwiese sowie eines am südöstlichen Ufer des Huber Weihers.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
9100	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	1,4	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Der Eingriff wird zwischen 2024 und 2025 durchgeführt und betrifft zwei Moore, eines bei der Tschurtschwiese sowie eines unmittelbar unterhalb des Völser Weihers (Nordostseite). Was den Baumbewuchs betrifft, werden nur die kräftigen Bäume entfernt; zwergwüchsige ("Bonsai"), schwache Exemplare mit stark begrenztem Wachstum und lichter Krone, die charakteristisch für ein Moor sind, werden hingegen belassen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Vertigo angustior	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	H	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	2	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die geplante Entbuschungsmaßnahme im Moor in der Nähe des Völser Weihers (Nordostseite) wird auch die Erhaltung der Art *V. angustior* begünstigen, die in diesem Feuchtgebiet vorkommt. Die Maßnahme wird zwischen 2024 und 2025 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 9100 vorgesehenen Maßnahme "Eindämmung der Baum-Strauchvegetation"			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	H	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	2	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die geplante Entbuschungsmaßnahme im Moor in der Nähe des Huber Weihers (Südostseite) wird auch die Erhaltung der Art *V. geyeri* begünstigen, die in diesem Feuchtgebiet vorkommt. Die Maßnahme wird zwischen 2024 und 2025 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 7230 vorgesehenen Maßnahme "Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation"			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
7240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Verlegung und Wiederherstellung einer Wassertränke für das Weidevieh	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Maßnahme betrifft eine Tränke auf dem Schlern-Plateau in einem Quellgebiet mit floristischen Elementen des Lebensraums 7240. Die 2017 durchgeführte Maßnahme bestand darin, die Tränke aus dem Feuchtgebiet herauszuverlegen (um Schäden wie Erosion, Verdichtung und Eintrag von Exkrementen durch Tiere in diesem sehr empfindlichen Lebensraum zu verhindern) und auf trockenerem Boden zu platzieren, der weniger anfällig für Schäden ist.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.000 €/Installation einer Wassertränke	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Verlegung und Wiederherstellung einer Wassertränke für das Weidevieh	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Maßnahme betrifft eine Tränke auf der Seiser Alm in einem Quellgebiet mit floristischen Elementen des Lebensraums 7240. Sie besteht darin, die Tränke aus dem Feuchtgebiet herauszuverlegen (um Schäden wie Erosion, Verdichtung und Eintrag von Exkrementen durch Tiere in diesem sehr empfindlichen Lebensraum zu verhindern) und auf trockenerem Boden zu platzieren, der weniger anfällig für Schäden ist. Die Maßnahme wird zwischen 2024 und 2025 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.000 €/Installation einer Wassertränke	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Verlegung und Wiederherstellung von zwei Wassertränken für das Weidevieh	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Maßnahme betrifft zwei Tränken auf dem Schlern-Plateau in Quellgebieten mit floristischen Elementen des Lebensraums 7230. Die 2017 durchgeführte Maßnahme bestand darin, die Tränken aus den Quellgebieten herauszuverlegen (um Schäden wie Erosion, Verdichtung und Eintrag von Exkrementen durch Tiere in diesen sehr empfindlichen Lebensräumen zu verhindern) und auf trockeneren Böden zu platzieren, die weniger anfällig für Schäden sind.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.000 €/Installation einer Wassertränke	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der aufkommenden Baum- und Strauchvegetation auf der einstigen Weidefläche	5,9	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die betroffene Fläche befindet sich orographisch links des Tschamintales bei der „Pagunwiese" auf etwa 2050 m Meereshöhe. Nach Einstellung der Beweidung dringt die Alpenrose massiv in den Lebensraum vor, außerdem kommen junge Zirbelkiefern sowie Fichten auf. Die vorgeschlagene Entbuschungsmaßnahme dient dazu, dass die Fläche wieder als Weide verwendet werden kann und der subalpine Kalkrasen erhalten bleibt. Die Maßnahme wird 2025 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha	ja		E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	2	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Sanierungsarbeiten, die 2017 auf dem Schlern-Plateau durchgeführt wurden, betrafen verschiedene Erosionsgebiete mit einer Gesamtfläche von 2 Hektar.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von laufenden Erosionsschäden auf Wiesen-/Weidengesellschaften	3	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Sanierungsarbeiten, die 2017 auf dem Schlern-Plateau durchgeführt wurden, betrafen verschiedene Erosionsgebiete mit einer Gesamtfläche von 3 Hektar.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6510	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6510	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausgliechen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausgliechen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausgliechen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausgliechen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6510	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.							
6510	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten						
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten						
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	30	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten						
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	1.888	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung	Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land	Alle News	News	Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)	Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*Ips typographus*)	1.888	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen	Autonome Provinz Bozen - Südtirol	Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie zur Ermittlung von *Barbastella barbastellus*-Kolonien an Gebäuden innerhalb und in der Umgebung des Natura-2000-Gebiets	3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Studie erfolgt in den 3 Gemeinden des Natura-2000-Gebiets über ein Citizen-Science-Projekt, das in lokalen Zeitungen und über die beiden Besucherzentren des Naturparks angeworben wird. Dabei bittet man die Bürger, das Vorkommen Fledermauskolonien hinter Fensterläden (oder anderswo) ihrer Häuser mitzuteilen. Eingehende Hinweise werden sofort überprüft. Das Citizen-Science-Projekt läuft über zwei Jahre. Nach Abschluss des Projekts werden die Meldungen von Mitarbeitern der Besucherzentren des Parks gesammelt und an die Experten weitergeleitet.	Bis 2024 wird ein Link auf der Homepage der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung eingerichtet, auf dem die Monitoring- und Forschungsergebnisse, die die Abteilung realisiert oder beauftragt hat, abrufbar sind.		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	6	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.	Bis 2024 wird ein Link auf der Homepage der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung eingerichtet, auf dem die Monitoring- und Forschungsergebnisse, die die Abteilung realisiert oder beauftragt hat, abrufbar sind.		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung von Fledermäusen im Naturpark Schlern-Rosengarten	1		Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Untersuchung wurde 2015/2016 von einem externen Auftragnehmer durchgeführt und umfasste außer Fledermäusen auch den Nachweis von Muscardinus avellanarius und Dryomys nitedula	Bis 2024 wird ein Link auf der Homepage der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung eingerichtet, auf dem die Monitoring- und Forschungsergebnisse, die die Abteilung realisiert oder beauftragt hat, abrufbar sind.		Autonome Provinz Bozen, Externer Beauftragte	Beauftragung externer Fachleute	8.500 €					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			BO - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet *(The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			BO - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	7	Quadrant 1x1 m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Schaffung kleiner, punktförmiger Wasseransammlungen	5	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Schaffung von kleinen Wasseransammlungen im Torfmoor am Huber-Weiher (Südostseite), dem Brutplatz der Art bis 2007. Diese sollen sich für die Fortpflanzung der Gelbbauchunke eignen. Die punktuellen Grabungsarbeiten sind von Hand und an den weniger wertvollen Stellen des Torfmoores durchzuführen. Die Arbeiten werden innerhalb 2026 umgesetzt sein.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen	GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt	
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	12	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	An drei Standorten des Parks (im Gebiet Wuhnleger, nahe des Hubersees, nahe des Heideggerhofs) werden neun Betonwannen (mit geeigneter Form für den Ein- und Ausstieg und einer Neigung von nicht mehr als 40°) im Boden versenkt. Diese können von der Gelbbauchunke spontan besiedelt werden und ihr als Fortpflanzungsstätte dienen. Um die Anzahl geeigneter Fortpflanzungsstätten zu erhöhen, werden drei in der Zone Tschurtschwiese vorhandene Tränken, die nicht mehr in Gebrauch sind, wiederhergestellt und mit Rampen von maximal 40° Neigung ausgestattet, sodass die Amphibien ein- und aussteigen können. Die Arbeiten werden innerhalb 2026 abgeschlossen sein.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen	GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt	
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung von Unterschlupfmöglichkeiten für das adulte Stadium, außerhalb des Wassers	9	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Anlegen von länglichen oder punktförmigen Holz- oder Steinhaufen in der Umgebung der Brutplätze an drei Standorten im Park (beim Wuhnleger, in der Nähe des Huber-Weihers und des Heidegger-Hofs). Die Arbeiten werden innerhalb 2026 ausgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	50 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen	GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt	
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Im Jahr 2023 wurde eine gezielte Suchkampagne von Standorten, die für die Reproduktion von Gelbbauchunken genutzt werden und/oder geeignet sind (mit 2 bis 3 Erhebungen pro Gebiet), durchgeführt sowie eine Bewertung möglicher Belastungen und Bedrohungen gemacht. Das Monitoring wird in den Jahren 2025 und 2027 fortgesetzt mit drei Wiederholungen pro Jahr und zwar in Zonen, die für die Art geeignet ist, Bereiche in denen Maßnahmen zugunsten der Art umgesetzt worden sind oder demnächst umgesetzt werden. Wenn die Anzahl der untersuchten Individuen es zulässt, wird auch eine Bestandsschätzung der Gelbbauchunke im Gebiet vorgenommen. Dies wird mit Hilfe der Fang-Wiederfang-Methode gemacht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis*.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			PO - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
6150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,44	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6150 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,86	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6150 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6210 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	33,7	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	37,4	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	2,5	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	20,6	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RO - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals		1 Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt		1 Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt		1 Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 (2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...)	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art		1 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		3 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2006, 2007 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo geyeri	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		3 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2006, 2007 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo angustior	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo angustior	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		3 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2006, 2007 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo genesii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo genesii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		2 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2007 und 2008 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Schlern-Rosengarten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 16. September 1974, Nr. 68 und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Schlern-Rosengarten.	Naturpark Schlern-Rosengarten_Unterschutzstellung_Vincolo paesaggistico.pdf (kc-usercontent.com)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6\12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6\12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Schlern-Rosengarten	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Beweidungsplan	439	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Studie zur Bewertung der Verträglichkeit einer ökologisch-naturnahen Beweidung auf dem Schlernplateau.		2010 wurde eine Studie zur Bewertung einer ökologisch-naturnahen Beweidung am Schlernplateau durchgeführt. Die daraus resultierenden Erkenntnisse über nachhaltige Bewirtschaftung tragen dazu bei, mögliche Konflikte abzuschwächen oder zu lösen.	Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachkräfte						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2012 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Schlern-Rosengarten ist mit Beschluss der Landesregierung vom 01.10.2012 Nr. 1447 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 43/I-II vom 23.10.2012 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		

H
H

H

H

H
H

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN									DATEN IV REPORT EX-ART. 17														BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM			ART																					
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110030	Biotop Totes Moos	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E						ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110030	Biotop Totes Moos	H	7110		1,35		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PJ03 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110030	Biotop Totes Moos	H	7140		0,16		A	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110030	Biotop Totes Moos	H	91D0		1,78		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110030	Biotop Totes Moos	H	9410		0,32		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Lebensraum innerhalb des Gebietes eine geringe Ausdehnung aufweist, - der Lebensraum auf Provinzebene innerhalb wie auch außerhalb der Natura-2000-Gebiete weit verbreitet sowie - das Vorkommen weder auf nationaler noch auf regionaler Ebene begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7110* Lebende Hochmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,35 derzeitige Fläche	Hektar	Die angeführte Fläche ist größer als die zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes, da die Fläche des Lebensraums 7210 zum Lebensraum 7110 hinzugefügt wurde: Die Störung, die zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebiets gegeben war (Beweidung, Aushub eines künstlichen Teichs) ist nicht mehr aktuell: 2015 haben die Grundeigentümer für die Fläche um Auszahlung der Landschaftspflegeprämien der Kategorie "Moore und Auwälder" angesucht. Weiters wurden entlang der Ufer des künstlich angelegten Teichs Maßnahmen verwirklicht, um die Drainage der angrenzenden Feuchtfläche zu vermeiden. Im Laufe der Jahre (die Zeitspanne für die Regenerierung dieser Lebensräume ist sehr lang) hat sich die Fläche, die ursprünglich dem Code 7210 zugeschrieben wurde, zu einem Hochmoor (7110) hin entwickelt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation ist ≥ 70%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Sphagnum spp., Carex limsa, Carex pauciflora, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Eriophorum vaginatum, Rhynchospora alba, Vaccinuim mircocarpum.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Die Deckung der Arten, die im Natura-2000-Gebiet auf Lebensraumveränderungen hinweisen beträgt < 5%
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht, auch wenn sporadisch *Molinia caerulea* vorkommt.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,16 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation im Gebiet ist ≥ 70%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex echinata, Carex nigra, Carex pauperula, Carex rostrata, Epilobium palustre, Eriophorum angustifolium, Juncus filiformis, Rhynchospora alba, Sphagnum spp., Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, Viola palustris.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Die Deckung der Arten, die im Natura-2000-Gebiet auf Lebensraumveränderungen hinweisen beträgt < 5%
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht, auch wenn sporadisch *Molinia caerulea* und *Deschampia cespitosa* vorkommen.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,78 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	Die Schichtung der Vegetation ist >2
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	Zielgröße erreicht, die Deckung der Baumschicht ist im Durchschnitt > 60%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Betula pubescens, Calluna vulgaris, Carex canescens, Carex echinata, Carex nigra, Carex rostrata, Drosera rotundifolia, Euphorbium vaginatum, Picea abies, Pinus mugo, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vacciunium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea, Viola palustris.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Derzeit ist das Vorkommen im Gebiet von Indikatorarten für Störungen und Indikatorarten für regressive Dynamik nicht bekannt.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Zielgröße für dieses Gebiet erreicht
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Derzeit ist dieser Wert nicht bekannt, wird aber im Zuge des Monitorings erhoben. Der Zielwert ≤ 5 kann für den im Natura-2000 vorkommenden Moorwaldtyp und wegen der Standortgegebenheiten ohnehin nicht erreicht werden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,32 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die Schichtung der Vegetation entspricht 3
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Zielgröße erreicht, die Deckung der Baumschicht ist > 90%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Calluna vulgaris, Picea abies, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht, derzeit ist das Vorkommen im Gebiet von Indikatorarten für Störungen und Indikatorarten für regressive Dynamik nicht bekannt.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Wo geeignete ökologische Bedingungen, keine Einflüsse durch Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten bestehen, die sich hinderlich auswirken könnten, scheint dieser Parameter höchstwahrscheinlich ohnehin erfüllt zu sein.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Dieser Parameter ist nicht bekannt, da die Arten, die für seine Bestimmung notwendig sind, nicht vorkommen. Es erscheint auch nicht relevant zu sein, um den Erhaltungszustand dieses Lebensraums zu bestimmen.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Dieser Parameter ist nicht bekannt, da die Arten, die für seine Bestimmung notwendig sind, nicht vorkommen. Es erscheint auch nicht relevant zu sein, um den Erhaltungszustand dieses Lebensraums zu bestimmen.
				Stehendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Dieser Parameter ist nicht bekannt, da die Arten, die für seine Bestimmung notwendig sind, nicht vorkommen. Es erscheint auch nicht relevant zu sein, um den Erhaltungszustand dieses Lebensraums zu bestimmen.
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//			Innerhalb des Gebietes sind keine Reproduktionsstätten bekannt
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		

Beschluss Nr./N. Delibera: 111/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME			INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation/Entbuschung	0,94	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2015 wurde die Fläche entbuscht, um der natürlichen Sukzession (Zuwachsen des Lebensraumes) entgegenzuwirken. Bei Bedarf wird dieser Eingriff wiederholt. Die Entbuschung wurde von Hand durchgeführt, um den betreffenden Lebensraum möglichst zu schützen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
7150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Erhöhung des Damms			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Erhöhung des Dammes des künstlichen Sees soll verhindern, dass die angrenzenden Feuchtgebiete entwässert werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.						
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation/Entbuschung	0,16	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Fläche wurde 2015 entbuscht, um der natürlichen Sukzession entgegenzuwirken und den ausgewiesenen Lebensraum zu erhalten. Bei Bedarf wird dieser Eingriff wiederholt. Die Entbuschung wurde von Hand durchgeführt, um den betreffenden Lebensraum bestmöglich zu schützen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.			ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	4	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Wannen dienen als Ersatzlebensraum und sollen innerhalb 2025 an für die Art geeigneten Stellen eingebaut werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Im Jahr 2023 wurde eine gezielte Suchkampagne von Standorten, die für die Reproduktion von Gelbbauchunken genutzt werden und/oder geeignet sind (mit 2 bis 3 Erhebungen pro Gebiet), durchgeführt sowie eine Bewertung möglicher Belastungen und Bedrohungen gemacht. Das Monitoring wird in den Jahren 2025 und 2027 fortgesetzt mit drei Wiederholungen pro Jahr und zwar in Zonen, die für die Art geeignet ist, Bereiche in denen Maßnahmen zugunsten der Art umgesetzt worden sind oder demnächst umgesetzt werden. Wenn die Anzahl der untersuchten Individuen es zulässt, wird auch eine Bestandeschätzung der Gelbbauchunke im Gebiet vorgenommen. Dies wird mit Hilfe der Fang-Wiederfang-Methode gemacht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Durchführungsverordnung zum Forstgesetz			Autonome Provinz Bozen	ha		Der Waldbau orientiert sich gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 29) an naturnahen Kriterien, um die ökologische Funktion und die biologische Vielfalt des Waldes zu fördern.	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 29 (1) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,3	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7110 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,2	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,6	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 91D0 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhauser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass […] es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen […].	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Deutschnofen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 5 des Landschaftsplans der Gemeinde Deutschnofen, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 3745 vom 13. Oktober 2008, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/5870		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Bekämpfung allochthone Arten	1	Art	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ausreisen einer allochthonen Population von Iris spp.			Autonome Provinz Bozen	Mitarbeiter des Amtes für Natur werden innerhalb 2025 die allochthone Art entfernen	Diese Maßnahme wird vom Personal des für das Natura-2000-Gebiet zuständigen Amtes der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung umgesetzt.					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17																			
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
																												Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110031	Biotop Wölflmoor	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	B	U1			U1	U2	U2	U2↓	•		2	E							ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110031	Biotop Wölflmoor	H	7110		4,05		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PJ03 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110031	Biotop Wölflmoor	H	91D0		2,05		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7110* Lebende Hochmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,05 derzeitige Fläche	Hektar	Die angeführte Fläche ist größer als die zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes, da die Fläche des Lebensraums 7210 zum Lebensraum 7110 hinzugefügt wurde: Die Störung, die zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebiets gegeben war (Beweidung) ist nicht mehr aktuell: Im Laufe der Jahre (die Zeitspanne für die Regenerierung dieser Lebensräume ist sehr lang) hat sich die Fläche, die ursprünglich dem Code 7210 zugeschrieben wurde, zu einem Hochmoor (7110) hin entwickelt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Andromeda polifolia, Carex pauciflora, Drosera rotundifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium oxycoccos, Carex nigra, Carex limosa, Rhynchospora alba, Scheuchzeria palustris;*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Im Gebiet sind keine Arten bekannt, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: Derzeit kommen im Gebiet keine Indikatorarten für Störungen vor.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,05 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	Die Schichtung der Vegetation ist >2
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	Zielgröße erreicht, die Deckung der Baumschicht ist für den Lebensraum höher als 60%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Betula pubescens, Calluna vulgaris, Carex canescens, Carex echinata, Drosera rotundifolia, Euphorbium vaginatum, Molinia caerulea, Picea abies, Pinus mugo, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vacciunium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea, Viola palustris.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: Derzeit kommen im Gebiet keine Indikatorarten für Störungen vor.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Zielgröße für dieses Gebiet erreicht
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren. Derzeit ist dieser Wert nicht bekannt, wird aber im Zuge des Monitorings erhoben. Der Zielwert von ≤ 5 kann für den im Natura-2000-Gebiet vorkommenden Moorwaldtyp und wegen der Standortgegebenheiten nicht erreicht werden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//			Im Gebiet ist keine Reproduktionsstätte.
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	4	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Wannen dienen als Ersatzlebensraum und sollen innerhalb 2025 an für die Art geeigneten Stellen eingebaut werden.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Im Jahr 2023 wurde eine gezielte Suchkampagne von Standorten, die für die Reproduktion von Gelbbauchunken genutzt werden und/oder geeignet sind (mit 2 bis 3 Erhebungen pro Gebiet), durchgeführt sowie eine Bewertung möglicher Belastungen und Bedrohungen gemacht. Das Monitoring wird in den Jahren 2025 und 2027 fortgesetzt mit drei Wiederholungen pro Jahr und zwar in Zonen, die für die Art geeignet ist, Bereiche in denen Maßnahmen zugunsten der Art umgesetzt worden sind oder demnächst umgesetzt werden. Wenn die Anzahl der untersuchten Individuen es zulässt, wird auch eine Bestandsschätzung der Gelbbauchunke im Gebiet vorgenommen. Dies wird mit Hilfe der Fang-Wiederfang-Methode gemacht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
7150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	3,8	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7110 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,5	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 91D0 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepraemien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturgarkhauser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...).	Lexbrowser - bl Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 3(1) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01627B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Deutschnofen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 5 des Landschaftsplans der Gemeinde Deutschnofen, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 3745 vom 13. Oktober 2008, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/5870		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

SEKTION 1 - AUSGANGSDATEN

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110032	Biotop Tschinggermoor	H	3160		0,02		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110032	Biotop Tschinggermoor	H	7110		0,94		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PJ03 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110032	Biotop Tschinggermoor	H	7140		0,36		A	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in sehr gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110032	Biotop Tschinggermoor	H	91D0		1,37		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓		•	2	E			PJ03 PM07 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" , - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110032	Biotop Tschinggermoor	H	9410		0,38		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Lebensraum innerhalb des Gebietes eine geringe Ausdehnung aufweist, - der Lebensraum auf Provinzebene innerhalb wie auch außerhalb der Natura-2000-Gebiete weit verbreitet sowie - das Vorkommen weder auf nationaler noch auf regionaler Ebene begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3160 Natürliche dystrophe Seen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,02 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 10	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Potamogeton spp., Carex lasiocarpa, Carex rostrata;* die Deckung der typischen Arten ist > 70%
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Zielgröße erreicht: derzeit kommen keine Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen, vor.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Zielgröße erreicht: derzeit gibt es keine Indikatorarten für Störungen.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Zielgröße erreicht: Der Wert von 75% ist für den Lebensraum erreicht
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Das stehenden Gewässer ist nicht Teil des Monitoringnetzes der Gewässer gemäß der Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG.
7110* Lebende Hochmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,94 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation im Gebiet ist > 70%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Andromeda polifolia, Carex limosa, Carex rostrata, Drosera anglica, Eriophorum angustifolium, Rhynchospora alba, Scheuchzeria palustis, Sphagnum spp., Vaccinuim mircocarpum.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Im Gebiet sind keine Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen, vorhanden.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet gibt es derzeit keine Indikatorarten für Störungen.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,36 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Gesamtdeckung der Vegetation im Gebiet ist > 70%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex limosa, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Menyanthes trifoliata, Rhynchospora alba, Scheuchzeria palustris, Sphagnum spp..*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: kein Vorkommnis bekannt
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht; im Gebiet kommen keine Indikatorarten für Störungen vor.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,37 derzeitige Fläche	Hektar	Die derzeitige Fläche entspricht der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	Die vertikale Schichtung der Vegetation erreicht einen Wert von >2.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	Zielgröße erreicht: der Deckungsgrad der Baumschicht erreicht >60%.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis canina, Carex echinata, Pinus sylvestris, Betula pubescens, Picea alies, Sphagnum spp., Vacciunium myrtillus, Vaccinium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea, Viola palustris*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht - Im Natura-2000-Gebiet wurden keine Störungsanzeiger und/oder Indikatorarten für eine regressive Dynamik nachgewiesen.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Zielgröße für dieses Gebiet erreicht
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Derzeit ist dieser Wert nicht bekannt, wird aber im Zuge des Monitorings erhoben. Der Zielwert von ≤ 5 kann für den im Natura-2000 vorkommenden Moorwaldtyp und wegen der Standortgegebenheiten ohnehin nicht erreicht werden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	in Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen Schwankungen vergangener Jahre
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,38 derzeitige Fläche	Hektar	Die derzeitige Fläche entspricht der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die vertikale Schichtung der Vegetation erreicht einen Wert von 3.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Zielgröße erreicht - der Deckungsgrad der Baumschicht des Lebensraums erreicht mehr als 90%.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Luzula luzulina, Picea abies, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht - Im Natura-2000-Gebiet sind derzeit keine Vorkommen von Störungsanzeigern und/oder Indikatorarten für eine regressive Dynamik bekannt..
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Derzeit fehlen die Daten für die Bewertung des Parameters. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wert für dieses Unter-Attribut nicht verfügbar; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes nicht von Bedeutung.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert für dieses Unter-Attribut nicht verfügbar; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes nicht von Bedeutung.
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert für dieses Unter-Attribut nicht verfügbar; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes nicht von Bedeutung.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME			INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation/Entbuschung	0,36	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Diese Maßnahme wurde 2017 umgesetzt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der Maßnahme "Beseitigung der Pumpstation und der Rohrleitungen"	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Umsetzung der Verordnung zum Forstgesetz			Autonome Provinz Bozen	Ia		Der Waldbau orientiert sich gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 29) an naturnahen Kriterien, um die ökologische Funktion und die biologische Vielfalt des Waldes zu fördern.	Lexbrowser - al Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 29) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation/Entbuschung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Diese Maßnahme wird nur bei Bedarf durchgeführt. Derzeit muss die Fläche des Lebensraums nicht entbuscht werden. Im Falle eines Eingriffs sind die kräftigsten Pflanzen zu entfernen, und zwar sowohl junge Exemplare in der Etablierungsphase als auch Bäume mit langen Triebspitzen (10 oder mehr Zentimeter) und dichter Krone, die keinen direkten Kontakt mehr zum Grundwasser haben. Kleine, schwache Exemplare mit kümmerlichem Wuchs ("Bonsai") und in einem schlechten Allgemeinzustand sind hingegen für Teilbereiche des bewaldeten Moors charakteristisch und daher zu belassen.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha	ja		E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
7130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation/Entbuschung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Diese Maßnahme wird nur bei Bedarf durchgeführt. Derzeit muss die Fläche des Lebensraums nicht entbuscht werden. Im Falle eines Eingriffs sind die kräftigsten Pflanzen zu entfernen, und zwar sowohl junge Exemplare in der Etablierungsphase als auch Bäume mit langen Triebspitzen (10 oder mehr Zentimeter) und dichter Krone, die keinen direkten Kontakt mehr zum Grundwasser haben. Kleine, schwache Exemplare mit kümmerlichem Wuchs ("Bonsai") und in einem schlechten Allgemeinzustand sind hingegen für Teilbereiche des bewaldeten Moors charakteristisch und daher zu belassen.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha	ja		E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
7130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	230	m²	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7110 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,3	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 91D0 werden Förderungen der Kategorie "Moore und Auwälder" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, für 5 Jahre folgende Verpflichtungen ein: - Verzicht auf Beweidung - Verzicht auf Mahd - Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen - Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, die den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME						ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
IA - aktive Maßnahme	Entfernung Pumpstation und Rohrleitungen			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Eine bestehende Pumpstation und die dazugehörige Rohrleitung wurden 2017 entfernt.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	15.000 €	Ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
IA - aktive Maßnahme	Zuschüttung von Entwässerungsgräben			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Bestehende Entwässerungsgräben wurden geschlossen.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	Enthalten im Budget der Maßnahme (Sez 3a) "Entfernung Pumpstation und Rohrleitungen"	Ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Deutschnofen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 5 des Landschaftsplans der Gemeinde Deutschnofen, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 3745 vom 13. Oktober 2008, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/5870		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17																					
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungs-gebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
																												Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110033	Biotop Eislöcher	H	4060		0,28		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6				PI01 PI02 PF05	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in sehr gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - Fläche und Zukunftsaussichten für den Lebensraums für die biogeografische Region "günstig" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110033	Biotop Eislöcher	H	6150		0,1		B	C			A	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4				PI01 PI02 PF05	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in sehr gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110033	Biotop Eislöcher	H	8110		1,45		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4				PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in sehr gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Fläche für den Lebensraums für die biogeografische Region "unzureichend", aber - die Zukunftsaussichten "günstig" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110033	Biotop Eislöcher	H	9150		0,65		B	C			B	B	FV	U2	U1			U1	U2↓	•		2	M			PF05	Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" und - die Zukunftsaussichten, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "unzureichend" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,28 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arctostaphylos uva-ursi, Erica carnea, Huperzia selago, Juniperus communis, Rhododendron ferrugiunerum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet kommen keine Indikatorarten für regressive Dynamik vor.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet kommen keine Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik vor.
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,1 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis rupestris, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Poa alpina*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: im Gebiet kommen keine Störungszeigerarten vor.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zielgröße erreicht: das Vorkommen von Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik ist nicht wesentlich.
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,45 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Cryptogramma crispa, Saxifraga paniculata, Sedum annuum*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
9150 Mitteleuropäischer Orchideen-Kalk-Buchenwald (Cephalanthero-Fagion)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,65 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	Die Deckung der Baumschicht ist > 80%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex alba, Erica carnea, Fagus sylvatica, Fraxinus ornus, Melittis melissophyllum, Ostrya carpinifolia, Quercus pubescens*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 3	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 20	%	Derzeit kommen keine Indikatorarten für Störungen oder für regressive Vegetationsdynamik vor.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Wo geeignete ökologische Bedingungen, keine Einflüsse durch Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten bestehen, die sich hinderlich auswirken könnten, scheint dieser Parameter höchstwahrscheinlich ohnehin erfüllt zu sein.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes nicht von Bedeutung.
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes nicht von Bedeutung.
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar, da die Arten für dieses Unter-Attribut fehlen; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes nicht von Bedeutung.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	selektive Abholzung von Nadelbäumen	0,65	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Falls erforderlich, werden die Nadelbäume entfernt.			Autonome Provinz Bozen Territorial zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die territorial zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	21 €/Stunde Lohn Forstarbeiter		nein			Landeshaushalt
9150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Durchführungsverordnung zum Forstgesetz			Autonome Provinz Bozen	ja		Der Waldbau orientiert sich gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 29) an naturnahen Kriterien, um die ökologische Funktion und die biologische Vielfalt des Waldes zu fördern.	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 1511/normiz/ar.st.		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	1.500	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			AVS/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Eppan und der Gemeinde Kaltern	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Eppan (DLR 356/2010) und der Gemeinde Kaltern (DLH 397/28.1/1999), legen die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/6503 https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/8552		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17																									
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM		ART																									
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	BELASTUNG Code	BELASTUNG Beschreibung	BEDROHUNG Code	BEDROHUNG Beschreibung	LEBENSRAUM Zustand des Lebensraumes	ART Habitatqualität der Art	ZIEL Ziel Kategorie	ZIEL Zielvorgabe	ZIEL Priorität (ja, nein)	ZIEL Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	I	1014	Vertigo angustior					C	C	A	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6				PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Keine gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region als "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "sehr gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	I	1016	Vertigo moulinsiana					C	C	A	C	FV			FV	FV	FV	FV→		•	2				PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region als "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "sehr gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	B	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E	PI01	Invasive alien species of Union concern	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	B	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	P	1903	Liparis loeselii					A	A	C	C	U1			U2	U2	U2	U2↓	•		2	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change				Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist. Weiters kommt diese Art in der Provinz Bozen in nur noch einem Natura-2000-Gebiet vor.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	H	3140		0,01		B	C			B	A	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	H	3150		129,26		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PI01 PI02 PK01	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Mixed source pollution to surface and ground waters (limnic and terrestrial)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	H	6410		11,74		B	C			B	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PM07 PI01 PI02	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist und dieser Lebensraum in den Tallagen im Etschtal sehr selten ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	H	7210		3,78		A	C			B	A	U2	FV	U1			U1	U2→			4	M			PM07 PI01 PI02	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil dieser Lebensraum in der Provinz Bozen nur in diesem Natura-2000-Gebiet vorkommt und die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A021	Botaurus stellaris					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A024	Ardeola ralloides					D																									
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A029	Ardea purpurea					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A052	Anas crecca					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A054	Anas acuta					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A059	Aythya ferina					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A060	Aythya nyroca					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A061	Aythya fuligula					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A069	Mergus serrator					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A070	Mergus merganser					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A081	Circus aeruginosus					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A082	Circus cyaneus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A094	Pandion haliaetus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A098	Falco columbarius					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A119	Porzana porzana					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A127	Grus grus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A142	Vanellus vanellus					C	C	C	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A207	Columba oenas					C	C	C	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A210	Streptopelia turtur					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A293	Acrocephalus melanopogon					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A855	Mareca penelope					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A856	Spatula querquedula					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A857	Spatula clypeata					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A889	Mareca strepera					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110034	Biotop Kalterer See	B	A892	Zapornia parva					C	C	B	C																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	129,26 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung			Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu bewerten. Die Daten werden im Zuge der Überarbeitung der Lebensraumkartierung erhoben, die für 2024 vorgesehen ist.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Myriophyllum spicatum, Najas marina ssp. Intermedia, Nuphar lutea, Nymphaea alba*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Es handelt sich um Pflanzengesellschaften des *Phragmition, Oenanthion, Salicion cinereae, Salicion albae*
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Nachdem der Kalterer See keinen guten oder sehr guten ökologischen Zustand aufweist, unterliegt der See der "operativen Überwachung", so wie von der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG vorgesehen. Deswegen erfolgt die Überwachung in kürzeren Zeitabständen und wird alle 3 Jahre wiederholt.
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (*Molinion caeruleae*)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	11,74 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex acuta, Carex acutiformis, Carex elata, Cirsium palustre, Crepis paludosa, Cladium mariscus, Cyperus flavescens, Cyperus fuscus, Epipactis palustris, Filipendula vulgaris, Galium elongatum, Inula salicina, Jacobaea paludosa, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Mentha aquatica, Molinia caerulea, Peucedanum palustre, Schoenoplectus lacustris, Schoenus nigricans, Scutellaria galericulata, Stachys palustris, Succisa pratensis, Symphitum officinale, Thalictrum lucidum*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Frangula alnus, Rubus caesius, Salix cinerea, Viburnum opulus*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
7210* Kalkreiche Niedermoore mit *Cladium mariscus* und Arten von *Caricion davallianae*	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,78 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex tomentosa, Cladium mariscus, Thelypteris palustris, Phragmites australis*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Bidens frondosa; Phragmites australis*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
1903 *Liparis loeselii* Gemeldet in 16 Gebieten in	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5	Population	Populationsgröße	//			Wegen der geringen Größe ist die Art im allgemeinen schwer zu finden und daher die Populationsgröße schwer zu ermitteln. Während der Erhebung im Jahre 2004 fand man 9, 2024 2 Individuen. Ein nächstes Monitoring ist für 2025 geplant (siehe Maßnahmen in Sektion 3).
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	2,9 derzeitige Fläche	Hektar	**Habitate der FFH-Richtlinie** welche Lebensraum von Arten sind: 7210
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7210
				Hydrologisches Regime	Keine wesentliche Änderung	-	in Bezug auf die Tiefe des Oberflächenwasserspiegels und der Wasserverfügbarkeit
				Helligkeit	hoch	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
~~Gemeldet in 10 Gebieten in~~ 5 Regionen	~~Lebensraums der Art in 3~~ Jahren			Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 10	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: *Phragmites australis*
				Beweidung durch Haus- und Wildtiere	mit der Erhaltung der Art kompatibel	-	Das Schutzgebiet wird nicht beweidet.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	übermäßiges Auftreten des Schilfrohrs im Lebensraum der Art	maximale Deckung des Schilfrohrs < 10	%	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumplanung sieht alljährlich eine Mahd des Schilfrohrs vor. Die Mahd kann jedoch nur bei gefrorenem und schneefreiem Boden ausgeführt werden. In den letzten Jahren war diese Bedingung im Talboden oft nicht gegeben. Beeinträchtigung: mäßig/niedrig
1016 *Vertigo moulinsiana* Vorkommen in 18 Gebieten in 9 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥P)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥30)	Hektar	Lebensraum der Art: Feuchtlebensräume mit krautiger Vegetation *(molinieti, magnocariceti, fragmiteti, ecc.)* Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 6410, 7210
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 6410, 7210
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		Fehlende Daten: Es ist nicht bekannt, ob eine tiefe Moosschicht vorkommt.
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		Die Zielgröße wird nicht in allen Lebensräumen der Art eingehalten, zum Beispiel im Röhricht, das dennoch ein geeigneter Lebensraum für die Art ist.
1014 *Vertigo angustior* Vorkommen in 57 Gebieten in 11 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 30)	Hektar	Lebensraum der Art: Feuchtlebensräume mit krautiger Vegetation (*molinieti, magnocariceti, fragmiteti* , ecc.) Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 6410, 7210
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 6410, 7210
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		fehlende Daten: Es ist nicht bekannt, ob eine tiefe Moosschicht vorkommt.
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		Die Zielgröße wird nicht in allen Lebensräumen der Art eingehalten.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ P)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Bei einem Lokalaugenschein am 8. Mai 2023 wurde das Vorkommen der Art bestätigt (ein singendes Männchen im Südostwinkel des Natura-2000-Gebiets). Im Jahr darauf, am 7. August 2023, konnte die Art in diesem Bereich nicht mehr festgestellt werden, es wurden dort keine für die Art geeignete Wasseransammlungen gefunden. Genau genommen macht die Unzugänglichkeit eines Großteils der Feuchtflächen eine erfolgreiche Erhebung der Art so gut wie unmöglich; viele Flächen sind überschwemmt und oft auch von dichtem Schilfrohr besiedelt. Es ist schwer zu sagen, ob das Natura-2000-Gebiet noch immer für die Fortpflanzung genutzt wird, wie von Zanghellini 2000 angegeben. Eine quantitative Zielgröße soll im Rahmen der nächsten Monitoringkampagne definiert werden, die für 2025 und 2027 vorgesehen ist (siehe Erhaltungsmaßnahmen Sektion 3).
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten in 6 Jahren (≥ 10)	Anzahl	Man kann nicht mit Sicherheit feststellen, ob innerhalb des Schutzgebiets immer noch geeignete Fortpflanzungsstätten vorkommen (letzter Nachweis geht auf das Jahr 2000 zurück). Die potentielle Eignung ist zweifellos gegeben, da sich südlich vom See ein weites Sumpfgebiet mit verschiedenen, mehr oder weniger vorübergehenden, für die Art geeigneten Wasseransammlungen ausdehnt. Größe und Naturbelassenheit des Gebiets machen eine detaillierte Erhebung der tatsächlich genutzten Wasserstellen unmöglich. Um ein standardisiertes Monitoring zu ermöglichen, beabsichtigt man 10 neue, geeignete Fortpflanzungsstellen im Randbereich des Schutzgebiets zu schaffen. Dadurch könnte man möglicherweise auch Individuen anlocken, die unmittelbar außerhalb des Gebiets vorkommen.
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		2021 wies das Amt für Wildtiermanagement erstmals den Roten Amerikanischen Sumpfkrebs (*Procambarus clarkii*) im Schutzgebiet nach, und zwar sowohl im Kalterer See als auch im Kalterer Graben, dem Auslauf des Kalterer Sees. Die Landesverwaltung überwacht die Situation und ergreift Eindämmungsmaßnahmen (siehe Sektion 3 - Erhaltungsmaßnahmen).
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		
				(für natürliche Gebiete) Fehlen von Verlandungserscheinungen	ja		
				Qualität des Lebensraums um die Reproduktionsstätten	Gut	gut nicht gut unbekannt	siehe unter den Anmerkungen zu den Parametern "Populationsgröße" und "Anzahl der Reproduktionsstätten"
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Der Rote Amerikanische Sumpfkrebs (*Procambarus clarkii*) ist einer der gefährlichsten Beutegreifer von *Bombina variegata* , er gilt als unersättlicher Verschlinger aller Larvenstadien der Gelbbauchunke. *Procambarus clarkii* kommt im Schutzgebiet mindestens seit 2021 vor.	Die Population des Roten Amerikanischen Sumpfkrebs soll mittels Eindämmungsmaßnahmen möglichst klein gehalten werden (siehe Sektion 3 - Erhaltungsmaßnahmen).	/	Im Schutzgebiet werden bereits seit 2021 Maßnahmen durchgeführt, um den Roten Amerikanischen Sumpfkrebs einzudämmen. Die Art wird kontinuierlich überwacht, um die Wirksamkeit der Maßnahmen zu bewerten. Es ist nicht möglich, eine quantitative Zielgröße für die Populationsgröße zu definieren, ab der die Art andere Komponenten des Ökosystems beeinträchtigt, denn es fehlt diesbezüglich an Erfahrung und zuverlässiger Bibliographie.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Vorkommen in 457 Gebieten in allen Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Die Art wurde beim Jagen oder bei zufälligen Überflügen (nicht bei der Fortpflanzung) mit dem bat detector nachgewiesen, diese Untersuchungsmethode lässt aber keinen Rückschluss auf die Populationsgröße zu. Nachdem das Schutzgebiet sich nicht als Quartier für die Große Hufeisennase eignet und eine akustische Erhebung keine Auskunft über die Individuenanzahl ermöglicht, wird es auch in Zukunft nicht möglich sein, die Populationsgröße abzuschätzen. Das Schutzgebiet ist als Nahrungsgebiet für die Art sehr wichtig. Es bietet verschiedene geeignete Lebensräume für die Jagd (siehe Anmerkungen bei "Fläche des trophischen Lebensraums"), hat aber als Quartier keine Bedeutung: es fehlen sowohl unterirdische Höhlen, die im Winter genutzt werden könnten, als auch Gebäude mit großen geschlossenen Räumen (wie Unterdach) für ein eventuelles Sommerquartier.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥95)	Hektar	Lebensraum der Art: Die gesamte Feuchtfläche des Biotops bietet der Große Hufeisennase ein optimales Jagdrevier, dank der großen Vielfalt an Lebensräumen und dem ständigem Wechsel von Feuchtwiesen, Sträuchergruppen und Baumbestand. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 6410, 7210
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 6410, 7210
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Im Natura-2000-Gebiet sind zahlreiche Wasserstellen vorhanden: der Kalterer See selbst und darüber hinaus zahlreiche kleine Teiche und Gräben, die im gesamten Biotop verteilt vorhanden sind.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plentarwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Dieser Parameter gilt als erfüllt, sowohl was die im Biotop vorkommenden Waldgesellschaften betrifft als auch jene am ausgedehnten Hang westlich vom Biotop.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Die Zielgröße des Parameters wird jedoch höchstwahrscheinlich erreicht, was die Waldgesellschaften im Biotop betrifft, da sich diese seit geraumer Zeit natürlich entwickeln können.
				(im Falle einer vorwiegend landwirtschaftlichen und/oder naturnahen Landschaft) Landschaftselement (Hecken, Hecken mit Baumbestand, Baumreihen oder Baumgruppen, Feldbäume) und/oder Ufervegetation (entlang von Kanälen, Gräben und/oder Wasserläufen)	Keine Abnahme		Siehe Anmerkungen zum Parameter "Fläche des trophischen Lebensraums"
			Weitere Indikatoren für biotische Wertigkeit	Vorhandensein koprophager Käfer	ja		Im Natura-2000-Gebiet sind keine Weideflächen vorhanden. Koprophage Käfer können daher nur vorkommen, falls Wildtieren Exkremente hinterlassen (z.B. Rehe).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung kleiner, punktförmiger Wasseransammlungen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	2025 werden im südlichen Teil des Biotops kleine Wassertümpel(10) angelegt, in denen sich die Gelbbauchunke fortpflanzen kann (mit einer Größe von ca. 5 m²). Bei der Auswahl der Standorte wird darauf geachtet, dass diese für das Monitoring zugänglich sind. Außerdem soll die wertvolle Flora/Vegetation des Feuchtgebiets möglichst nicht beeinträchtigt werden. In unmittelbarer Nähe der Wassertümpel wird Material ausgebracht, das die Art als Unterschlupf nutzen kann (Reisig, Steine, usw.).			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PI01	Invasive alien species of Union concern	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung von *Procambarus clarkii* durch Reusen	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2021 werden in regelmäßigen Abständen Flusskrebse gefangen und entfernt, um das Vorkommen dieser invasiven Art einzudämmen. Dabei werden an bestimmten Stellen des Sees und entlang der umliegenden Gräben Reusen aufgestellt. Diese Maßnahme dient außerdem der Überwachung der Ausbreitung der Art im Schutzgebiet. Das Aufstellen und Entfernen der Fallen wird vom Forstpersonal durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	In den Personalkosten der Provinz enthalten		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PI01	Invasive alien species of Union concern	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung von *Procambarus clarkii* mit biologischen Methoden			Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2022 werden im Kalterer See und dem damit verbundenen Wassergraben mehrere Aale mit einer Größe von 20 bis 25 cm ausgesetzt. Die Aale ernähren sich von Kleinkrebsen. Mit dieser Maßnahme soll die Ausbreitung der allochthonen Art eingedämmt werden.			Autonome Provinz Bozen		5.000 €		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		Fischereiforst DEL 1393/2017
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Im Jahr 2023 wurde eine gezielte Suchkampagne von Standorten, die für die Reproduktion von Gelbbauchunken genutzt werden und/oder geeignet sind (mit 2 bis 3 Erhebungen pro Gebiet), durchgeführt sowie eine Bewertung möglicher Belastungen und Bedrohungen gemacht. Das Monitoring wird in den Jahren 2025 und 2027 fortgesetzt mit drei Wiederholungen pro Jahr und zwar in Zonen, die für die Art geeignet ist, Bereiche in denen Maßnahmen zugunsten der Art umgesetzt worden sind oder demnächst umgesetzt werden. Wenn die Anzahl der untersuchten Individuen es zulässt, wird auch eine Bestandesschätzung der Gelbbauchunke im Gebiet vorgenommen. Dies wird mit Hilfe der Fang-Wiederfang-Methode gemacht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flußkrebsarten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...)	(extbrowser - it) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Suche nach Wochenstuben in der Umgebung (außerhalb des Schutzgebiets)	3	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2022 läuft im Unterland ein dreijähriges Forschungsprojekt, das u. a. nach Wochenstuben und Sommerquartieren der Großen Hufeisennase sucht. Die Winterquartiere (Hibernacula) und Jagdreviere sind bekannt.			Beauftragung externer Fachleute	Beauftragung externer Fachleute	51.000 €					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.		Das Monitoring wird mittels bat detector, 2 mal im Jahr (alle 3 Jahre) durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo moulinsiana	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Wasserqualität des Sees	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Laut Managementplan wurde der ökologische Zustand des Kalterer Sees im Zeitraum 2015- 2021 als mäßig eingestuft. Entsprechend der Europäischen Wasserrahmenrichtlinie unterliegt das Gewässer damit einer operativen Überwachung.	http://www.alpiorientali.it/direttiva-2000-60/piano-di-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia.html https://umwelt.provinz.bz.it/downloads/04_GSP.2021_Anlage_2.3.pdf		Autonome Provinz Bozen	Die Techniker des biologischen Labors der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz führen die im Managementplan vorgesehenen Erhebungen innerhalb der festgelegten Fristen durch.						
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kartierung des Seegrunds und Untersuchung der Sedimente	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das biologische Labor der Landesagentur für Umwelt- und Klimaschutz koordiniert die Erhebung. 2023 wurde ein spezialisiertes Unternehmen mit der Untersuchung der Sedimente (etwa 1,5 m Bohrkern) und der Kartierung des Seebodens beauftragt. Ziel ist die Überwachung des Sedimentationsprozesses im See. Beschluss der Landesregierung vom 18. April 2023, Nr. 330 - Richtlinien zur Deckung der Umwelt- und Ressourcenkosten der Wassernutzungen.	https://www.provinz.bz.it/land/landesregierung/beschluesse.asp		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung einer externen Firma	44.000 €					
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eingriffe zur Verbesserung der Gewässergüte des Sees	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Gemäß Managementplan erreicht der Kalterer See im Zeitraum 2015-2021 lediglich einen "ökologisch ausreichenden" Zustand (3. Klasse). Im Rahmen des Gewässerschutzplans der Autonomen Provinz Bozen mehrere Maßnahmen festgelegt, um das Gewässer in einen guten Zustand zu bringen. Einige dieser Maßnahmen wurden bereits umgesetzt.	Q:\Users\pb13629\Pictures\PTA\Plan 2020\Allegati\allegato 7\Inhaltsverzeichnis Seeinformulare (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen Territorial zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die territorial zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.						
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung des Graskarpfens (*Ctenopharyngodon idella*)	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2022 koordiniert die Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz die Maßnahmen zur Eindämmung des Graskarpfens (*Ctenopharyngodon idella*). Die Graskarpfen werden entweder direkt abgefischt oder mit Fallen (etwa 30 m lange Reusen) eingefangen. Die tägliche Kontrolle erfolgt durch eigens dafür beauftragten, externes Personal.			Autonome Provinz Bozen		20.000 €					
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung des Schilfs (*Phragmites australis*)	50	% der Fläche des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Bereiche des Lebensraums 6410, in denen sich *Phragmites australis* stark entwickelt, werden regelmäßig gemäht, und das anfallende Mähgut wird entfernt. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht eine jährliche Mahd des Schilfgürtels vor. Die Durchführung der Maßnahme kann auch mit speziellen Maschinen oder wo möglich über ein spezielles Beweidungsregimes umgesetzt werden. Dieser Eingriff wird alljährlich in den Wintermonaten in jeweils unterschiedlichen Bereiche des Lebensraumes durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.500 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
7210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung des Schilfs (*Phragmites australis*)	50	% der Fläche des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Bereiche des Lebensraums 7210, in denen sich *Phragmites australis* stark entwickelt, werden regelmäßig gemäht, und das anfallende Mähgut wird entfernt. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht eine jährliche Mahd des Schilfgürtels vor. Die Durchführung der Maßnahme kann auch mit speziellen Maschinen oder wo möglich über ein spezielles Beweidungsregimes umgesetzt werden. Dieser Eingriff wird alljährlich in den Wintermonaten in jeweils unterschiedlichen Bereiche des Lebensraumes durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.500 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	5,6	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6410 werden Förderungen der Kategorie "Schilfflächen" gewährt. Für diese Kategorie verpflichtet sich der Antragsteller für 5 Jahre die Fläche mindestens alle 2 Jahre vom 1. September bis zum 14. März darauffolgenden Jahres zu mähen und das Mähgut abzutransportieren. Weiters verzichtet er auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art sowie auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	810 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	3,6	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7210 werden Förderungen der Kategorie "Schilfflächen" gewährt. Für diese Kategorie verpflichtet sich der Antragsteller für 5 Jahre die Fläche mindestens alle 2 Jahre vom 1. September bis zum 14. März darauffolgenden Jahres zu mähen und das Mähgut abzutransportieren. Weiters verzichtet er auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art sowie auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	810 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Liparis loeselii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schülern/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS).*	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutierung und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Rhinolophus ferrumequinum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	(extbrowser - it) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 (121) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Liparis loeselii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		2 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2008 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo moulinsiana	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		2 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2008 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Liparis loeselii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung des Schilfs (*Phragmites australis*)	50	% der Fläche des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Bereiche des Lebensraums 7210, in dem die Art vorkommt, und in denen sich *Phragmites australis* stark entwickelt, werden regelmäßig gemäht, und das anfallende Mähgut wird entfernt. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht eine jährliche Mahd des Schilfgürtels, in jeweils unterschiedlichen Bereiche des Lebensraumes, vor. Die Durchführung der Maßnahme kann auch mit speziellen Maschinen oder wo möglich über ein spezielles Beweidungsregimes umgesetzt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.500 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Kaltern	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Kaltern, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 397/28.1 vom 9. August 1999, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/8552		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6|21 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung Naturerlebnisweg	1.000	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Diese Maßnahme wird bei Bedarf programmiert und laufend umgesetzt.	Naturerlebnis Biotop (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen					E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Naturerlebnisweg mit Infotafeln	7.500	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Naturerlebnisswege bieten die Möglichkeit, Biotope zu erkunden. Informationstafeln geben Auskunft über dort lebende Arten sowie natürliche und naturnahe Lebensräume. Der Naturerlebnisweg "Kalterer See" mit seinen 14 Infotafeln, die über Tiere, Pflanzen und Lebensräume informieren, wurde 2000 mit EU-Geldern finanziert (LIFE).	Naturerlebnis Biotop (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen Territorial zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die territorial zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.				E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		LIFE
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
MR - Monitoring und/oder Forschung	Lebensraumkartierung und Erhebung der Target für das gesamte Gebiet.	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes ist für 2025, mit besonderen Augenmerk auf die Feuchtlebensräume, geplant. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen
MR - Monitoring und/oder Forschung	Strategieplan für die Entwicklung der ökologischen Qualität der Gewässer des Kalterer Sees	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Plan wurde 2020 das letzte mal aktualisiert. Mit Hilfe dieser Strategie sollen Ansätze und strategische Maßnahmen definiert werden, damit das Seeökosystem in Zeiten des Klimawandels nachhaltig in einer für die verschiedenen Nutzungs- und Schutzinteressen geeigneten Form zum Vorteil dieses Landesausschnittes und der dort wohnenden Bevölkerung in einen guten Zustand gebracht werden kann.			Autonome Provinz Bozen						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM		ART							
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	I	1014	Vertigo angustior					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	I	1016	Vertigo moulinsiana					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→		•	2	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	I	1083	Lucanus cervus					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV↑			6	S
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	I	1084	Osmoderma eremita					C	A	B	B	FV			FV	FV	U1	U1↑			4	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	I	1088	Cerambyx cerdo					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV↑			6	M
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	A	1193	Bombina variegata					C	B	B	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					D				FV			U1	U1	U1	U1↓			2	
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	M	1307	Myotis blythii					C	C	B	B	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	M	1324	Myotis myotis					C	C	A	B	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	3150		0,26		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	P	4104	Himantoglossum adriaticum					C	A	B	C	FV			U1	XX	U1	U1↓			5	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	6240		26,7		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	6430		0,01		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	7230		0,3		C	C			C	C	U1	FV	U1			U1	U1→				
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	8220		0,61		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	M
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	91E0		1,46		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M
Bozen	ALP	B	IT3110035	Biotop Castelfeder	H	91H0		13,25		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓	•		5	E

	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
Arten-Lebensraumtyp-Code	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
1014			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
1016			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region als "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "sehr gut" ist.
1083			PB07 PB08 PB14	Removal of dead and dying trees (including debris) Removal of old trees (excluding dead or dying trees Forest management reducing old growth forests		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
1084			PB07 PB08 PB14	Removal of dead and dying trees (including debris) Removal of old trees (excluding dead or dying trees Forest management reducing old growth forests		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
1088			PB07 PB08 PB14	Removal of dead and dying trees (including debris) Removal of old trees (excluding dead or dying trees Forest management reducing old growth forests		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
1193	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI04 PJ03	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
1304										
1307			PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
1324			PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
3150	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PJ03 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
4104			PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
6240			PA07 PA05 PA08 PI01 PI02 PA14	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Extensive grazing or undergrazing by livestock Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
6430			PA07 PA22	Intensive grazing or overgrazing by livestock Drainage for use as agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
7230	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PI01 PI02 PA22	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Drainage for use as agricultural land	Lebensraum vorwiegend in nicht gutem Zustand		VERB	Verbesserung des Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	Weil der Erhaltungszustand des Lebensraum "schlecht" ist.
8220					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" ist.
91E0			PI01 PI02 PI04	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Plant and animal diseases, pathogens and pests	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
91H0			PI01 PI02 PA14	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich Erhaltung des Lebensraum "hoch" ist.

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,26 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet an 4 verschiedenen Standorten vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 40	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alisma plantago-aquatica, Bidens cernua, Bidens tripartita, Blackstonia acuminata, Caltha palustris, Carex distans, Carex elata, Centaurium pulchellum, Cyperus flavescens, Cyperus fuscus, Eleocharis palustris, Glyceria fluitans, Gratiola officinalis, Hypericum tetrapterum, Iris pseudacorus, Juncus inflexus, Juncus effusus, Juncus inflexus, Lemna minor, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Nasturtium officinale agg., Ranunculus trichophyllus, Schoenoplectus tabernaemontani, Sparganium erectum, Typha angustifolia, Veronica beccabunga, Galium boreale*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Phragmites australis, Typha latifolia*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Gemäß Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG müssen die im Natura-2000-Gebiet vorkommenden stehenden Gewässer aufgrund ihrer geringen Größe nicht typisiert und klassifiziert werden.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Das Weidevieh schädigt die feuchtigkeitsliebende Vegetation der Teiche erheblich, sowohl durch Trittschäden als auch durch Nährstoffeintrag (Exkremente).	100 keine Beweidung auf 100% der Fläche	%	Eine Umzäunung der Feuchtfläche soll den Zugang des schweren Weideviehs (Rinder/Pferde) zur Wasserfläche (und zur feuchtigkeitsliebenden Vegetation im Uferbereich) verhindern. Beeinträchtigung: hoch
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	26,7 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum tritt auf saurem Untergrund (Porphyr) auf und sein floristisches Artenspektrum variiert je nach Bodengründigkeit.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Die Deckung der Vegetation erreicht durchschnittlich > 60%. Auf einigen Teilflächen des Lebensraums 6240 wird diese Zielgröße jedoch nicht erreicht, weil teilweise kleine Felsflächen (meist mit Lebensraumkodex 8230) vorhanden sind, mit denen der Lebensraum ein Mosaik bildet, oder weil geschlossene Sträuchergruppen vorkommen.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca valesiaca, Petrorhagia saxifraga, Achillea tormentosa, Centaurea stoebe, Silene otites, Veronica prostrata, Stipa eriocaulis, Stipa capillata*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	*Ailanthus altissima* und *Senecio inaequidens* kommen vereinzelt vor, die Gesamtdeckung liegt aber in jedem Fall ≤ 10
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Die durchschnittliche Deckung (bezogen auf die gesamte Lebensraumfläche) überschreitet die vorgegebenen Zielgröße nicht. Zu den Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik gehören *Prunus spinosa, Fraxinus ornus, Quercus pubescens, Rubus ulmifolius, Rosa micrantha, Ononis spinosa, Crataegus monogyna* sowie weitere, Wärme und Trockenheit liebende Elemente.
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,01 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt innerhalb der Feuchtfläche im nordöstlichsten Bereich des Biotops auf kleinen Standorten vor, die nicht kartografierbar sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Scirpus sylvaticus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Filipendula ulmaria, Mentha longifolia, Carex rostrata*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7230 Kalkreiche Niedermoore	Verbesserung des Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,3 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um eine kleine Feuchtfläche im nordöstlichsten Bereich des Biotops.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Lysimachia vulgaris, Mentha acquatica, Mentha longifolia, Carex rostrata, Lycopus europaeus, Lythrum salicaria, Gratiola officinalis, Molinia caerulea, Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata, Menyanthes trifoliata, Eriophorum latifolium, Epipactis palustris, Valeriana dioica, Carex nigra, Carex davalliana, Carex flava*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Ranunculus repens, Juncus inflexus*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Ailanthus altissima*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Die Weidetiere beeinträchtigen oftmals den Zustand von Feuchtgebieten; sie verursachen sowohl Trittschäden als auch Nährstoffeintrag. Im Laufe der Zeit verarmt bzw. vereinfacht sich dadurch das Artenspektrum. Dieser Konflikt ist vermeidbar, indem man Feuchtflächen umzäunt und somit von der Beweidung ausschließt. Diese Maßnahme schlägt man für die Fläche des Lebensraumes 7230 von 0,3 ha in der nordöstlichsten Ecke des Biotops vor.	100 keine Beweidung auf 100% der Fläche	%	Eine Umzäunung der Feuchtfläche soll schweres Weidevieh (Rinder/Pferde) von der Lebensraumfläche ausschließen. Beeinträchtigung: mäßig
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,61 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum tritt vor allem im nördlichen Bereich des Natura-2000-Gebiets, zum Teil auf großen und steilen Porphyrfelsen, auf. Kleinere, wenige Meter hohe Silikatfelsen kommen auch verteilt in anderen Bereichen des Schutzgebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Sempervivum arachnoideum, Sedum album, Sedum sexangulare, Asplenium septentrionale, Minuartia fastigiata, Asplenium trichomanes, Arabidopsis thaliana, Aira elegantissima, Allium montanum, Melica ciliata*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Senecio inaequidens*
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,46 derzeitige Fläche	Hektar	
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Populus nigra, Salix alba, cardamine ama, Lathraea squamaria, Imatiens parviflora, Ranunculus ficaria*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Es sind keine Daten vorhanden, um diesen Parameter zu bewerten. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,25 derzeitige Fläche	Hektar	Der Großteil dieser Wälder kommt im südlichen Bereich des Gebiets vot; meist handelt es sich um lichte Gesellschaften, die mit den Steppen-Trockenrasen ein Mosaik bilden und die Landschaft des Natura-20000-Gebiets prägen.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Quercus pubescens, Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Pinus sylvestris; Carex humilis, Carex alba, Carex caryophyllea, Festuca rupicola, Bothriochloa ischaemum, Petrorhagia saxifraga, Stachys recta, Potentilla pusilla, Veronica spicata, Himantoglossum adriaticum, Geranium sanguineum, Festuca valesiaca, Phleum phleoides, Campanula spicata, Prunus mahaleb, Prunus spinosa, Fumana procumbens, Ruscus aculeatus*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 4	Arten	Q. *pubescens* dominiert und wird fast immer von *Fraxinus ornus* und *Ostrya carpinifolia* in unterschiedlichen Anteilen begleitet; vereinzelt treten *Pinus sylvestris* sowie Sträucher von *Prunus spinosa, Prunus mahaleb, Crategus monogyna, Juniperus communis, Colutea arborescens, Ligustrum vulgare, Berberis vulgaris* auf.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Einzelne Vorkommen von *Ailanthus altissima, Senecio inaequidens, Robinia pseudacacia* , in jedem Fall bleibt die Gesamtdeckung unter ≤ 5%
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
91H0* Pannonische Flaumeichen-Wälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des			Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Es sind keine Daten vorhanden, um diesen Parameter zu bewerten. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
	Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91H0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91H0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91H0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Lucanus cervus, Osmoderma eremita, Cerambyx cerdo*
4104 *Himantoglossum adriaticum* Gemeldet in 140 Gebieten in 15 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	6 aktuelle Populationsgröße	Anzahl Individuen	Das letzte Monitoring wurde 2024durchgeführt, dabei wurden 6 Individuen gezählt. Das nächste Monitoring ist für 2025 geplant (siehe Maßnahmen Sektion 3).
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//			**Habitate der FFH-Richtlinie** welche Lebensraum von Arten sind: 91H0, 6240 Diese Art wurde im Natura-2000-Gebiet nur an einem Standort festgestellt und zwar in einem Flaumeichenwald (Lebensraum 91H0) mit Steppen-Trockenrasen (Lebensraum 6240) in offenen Bereichen. Beide Lebensräume sind für die Art geeignet und im Natura-2000-Gebiet sehr verbreitet (13,25 ha (Lebensraum 91H0) bzw. 26,7 ha (Lebensraum 6240).
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91H0, 6240
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 30	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
				Beweidung durch Haus- und Wildtiere	mit der Erhaltung der Art kompatibel	-	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	keine Daten verfügbar
1014 *Vertigo angustior* Vorkommen in 57	Beibehalten des derzeitigen Zustands der	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥3)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	<u>Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen</u> sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Vorkommen in 37 Gebieten in 11 Regionen	derzeitigen Zustands der Art	Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 0,2)	Hektar	Lebensraum der Art: längs der Teichufer, feuchtigkeitsliebende Vegetation. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 3150
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3150
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1016 *Vertigo moulinsiana* Vorkommen in 18 Gebieten in 9 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥P)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥0,2)	Hektar	Lebensraum der Art: längs der Teichufer, feuchtigkeitsliebende Vegetation. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 3150
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3150
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1083 *Lucanus cervus* Vorkommen in nur 396 Gebieten in 12 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥13,25)	Hektar	Lebensraum der Art: morsche und tote, stehende oder liegende Bäume Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91H0
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut		Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91H0
				(bei Buchenwälder, Wälder mit dominanten Eichenanteil Quercus sp., Kastanienwälder) Vorkommen von großen ausgewachsenen Bäumen (Φ > 70 cm)	≥ 5	Bäume/Hektar	
				(für hygrophile Wälder) Vorkommen von großen ausgewachsenen Bäumen (Φ > 50 cm)	≥ 5	Bäume/Hektar	
				Totholz liegend/stehend	≥ 2	Stämme/Hektar	
1084 *Osmoderma eremita*	Beibehalten des	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 4)	Quantitative Maßeinheit: **Nr. besetzte Bäume** Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km Nr. Standort	Während der Überwachungskampagne 2023 wurden in den Fallen insgesamt sechs Individuen nachgewiesen. Nachdem die Individuen an vier verschiedenen, 100 m voneinander entfernten Standorten festgestellt wurden, kann man mit ziemlicher Sicherheit von mindestens vier besetzten Bäumen ausgehen.
			Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 13,25)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91H0

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1084 *Osmoderma eremita* Vorkommen in 85 Gebieten in 12 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Lebensräume von Arten	Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91H0
				Alte Bäume mit Höhlen	≥ 2	Bäume/Hektar	
				Vitalität der Baumkrone von alten Bäumen mit Höhlen	keine oder geringe Vitalität	Vitalität Baumkrone: keine oder gering 1:Vitalität der Baumkrone ≤ 30% mittel: 31 - 60% hoch: > 61%	
1088 *Cerambyx cerdo* Vorkommen in 379 Gebieten in 20 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 6)	Quantitative Maßeinheit: **Nr. besetzte Bäume** Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km Nr. Standort	Während des Monitorings 2023 wurden an sechs verschiedenen Standorten 41 Individuen (24 markiert, 14 beobachtet) nachgewiesen und rezente Ausbohrlöcher beobachtet. Man kann daher von mindestens sechs besetzten Bäumen ausgehen.
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 13,25)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91H0
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91H0
				große morsche Bäume DBH > 20 cm in trockenen Wälder DBH > 50 cm in wärmeliebenden Wäldern DBH > 80 cm in Wäldern der planaren Stufe	≥ 5	Bäume/Hektar	
				Große Bäume die sonnenexponiert sind (am Waldrand oder am Rand von Lichtungen und Lichtungen im Wald)	keine Abnahme		
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 30)	Quantitative Maßeinheit: **Nr. Individuen** Nr. Zellen 1x1 km	Das 2023 durchgeführte Monitoring wies mindestens 28 Individuen an drei verschiedenen Standorten des Natura-2000-Gebiets nach. An zwei dieser Standorte erfolgte eine Fortpflanzung (Nachweis von Larven im Südosten und von Kaulquappen im Westen des Gebiets). 2023 war die Individuenzahl höher als 2016 (mindestens 12 Individuen).
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten in 5 Jahren (≥ 5)	Anzahl	Bietet man zusätzliche Fortpflanzungsstätten an (Ausbringen künstlicher Fortpflanzungsstätten), stellt man in den Boden eingesenkte Becken wieder her bzw. verändert man bereits vor Ort vorhandene Wannen, wäre die Art resistenter gegenüber klimatischen Schwankungen (siehe Gefährdung PJ03). Außerdem würde dadurch der genetische Fluss zwischen den im Natura-2000-Gebiet vorkommenden Gruppen begünstigt.
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume, die auf Fortpflanzungshabitate zurückzuführen sind (Gewässer)	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3150, 91H0, 6240
				Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		
				(für natürliche Gebiete) Fehlen von Verlandungserscheinungen	ja		Das Phänomen der Verlandung betrifft lediglich einen Teil der Fortpflanzungsstätten der Art. Es handelt sich dabei um vorübergehende Wasseransammlungen, die natürlicherweise dazu neigen, schnell auszutrocknen und zu verlanden.
				Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume in unmittelbarer Nähe zu den Fortpflanzungsstätten	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 3150, 91H0, 6240
				Qualität des Lebensraums um die Reproduktionsstätten	Gut	**gut** nicht gut unbekannt	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 111/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Die bevorzugten Lebensräume der Art für die Fortpflanzung sind oft vorübergehende Wasseransammlungen, die natürlicherweise dazu neigen, schnell auszutrocknen und zu verlanden.	50	%	Verhindern, das mehr als 50% der natürlichen Fortpflanzungsstätten verlanden oder zu schnell austrocknen. In einem natürlichen, ausreichend großen Lebensraum wird die Verlandung einer Fortpflanzungsstätte durch das Auftreten einer anderen ausgeglichen. In einem kleinen Lebensraum wie in diesem Natura-2000-Gebiet ist es nützlich einzugreifen, damit genügend geeignete Fortpflanzungsstätten verfügbar sind. Viele Standorte im Schutzgebiet dienen oder könnten als Fortpflanzungsstätte dienen; zahlreiche unterliegen jedoch der Verlandung. Man muss verhindern, dass alle Fortpflanzungsstätten verlanden oder gleichzeitig austrocknen, in dem man diese abwechselnd oder gruppenweise wartet. Durch zusätzliche künstliche Wannen sind auch bei ungünstigen Wetterbedingungen immer genügend Fortpflanzungsstätten verfügbar. Beeinträchtigung: mittel
1307 *Myotis blythii* Vorkommen in 152 Gebieten in 18 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	2016 wurde die Art bei Erhebungen mittels Japannetz (mist net) und Fledermausdetektor im Natura-2000-Gebiet mehrmals festgestellt. Auch wenn die Populationsgröße mit diesen Methoden nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Gebiet ziemlich häufig zu sein. Im Natura-2000-Gebiet sind weder Winterquartiere noch Wochenstuben bekannt. In unmittelbarer Umgebung des Schutzgebiets, in Luftlinie 700 m entfernt, kommt in der Kirche von Vill/Neumarkt die größte gemischte *Myotis myotis/blythii* -Wochenstube der Provinz vor.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 108)	Hektar	Lebensraum der Art: Die Art ist an Wiesen mit hohem Gras gebunden. Alle offenen Lebensräume mit hohem Gras begünstigen die Ernährung der Art.
			Qualität des Quartiers	Störung durch Menschen	Menschliche Aktivitäten auf einem Niveau halten, dass diese keinen negativen Einfluss auf die Quartier haben.	Ausmaß der Auswirkung	
			Qualität des trophischen Lebensraums	Vorhandensein von Wasserstellen	ja		
				(im Falle einer vorwiegend landwirtschaftlichen und/oder naturnahen Landschaft) Landschaftselement (Hecken, Hecken mit Baumbestand, Baumreihen oder Baumgruppen, Feldbäume) und/oder Ufervegetation (entlang von Kanälen, Gräben und/oder Wasserläufen)	Keine Abnahme		
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	2016 wurde die Art bei Erhebungen mittels Japannetz (mist net) und Fledermausdetektor im Natura-2000-Gebiet mehrmals festgestellt. Auch wenn die Populationsgröße mit diesen Methoden nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Gebiet ziemlich häufig zu sein. Im Natura-2000-Gebiet sind weder Winterquartiere noch Wochenstuben bekannt. In unmittelbarer Umgebung des Schutzgebiets, in Luftlinie 700 m entfernt, kommt in der Kirche von Vill/Neumarkt die größte gemischte *Myotis myotis/blythii* -Wochenstube der Provinz vor.
			Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 108)	Hektar	Lebensraum der Art: Die Art kommt normalerweise in Laubwälder niedriger Lagen (mit wenig Unterwuchs, weil die Art auch Insekten jagt, die sich am Boden bewegen) und in gemähte Wiesen vor. Das Mosaik verschiedener Landschaftselemente im Natura-2000-Gebiet eignet sich sehr für die Art.
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1324 *Myotis myotis* Vorkommen in 238 Gebieten in 19 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Lebensraum der Art	Qualität des trophischen Lebensraums	Landschaftliche Vielfalt	≥ mittel	Hoch = Alle potenziellen Vegetationsschichten (Wald, Sträucher, Wiesen/Weiden) und eine vielfältige Agrarlandschaft Mittel = mindestens zwei potenzielle Vegetationsschichten und eine vielfältige Agrarlandschaft Gering = eine potenzielle Vegetationsschicht und eine vielfältige Agrarlandschaft	
				(im Falle einer vorwiegend landwirtschaftlichen und/oder naturnahen Landschaft) Landschaftselement (Hecken, Hecken mit Baumbestand, Baumreihen oder Baumgruppen, Feldbäume) und/oder Ufervegetation (entlang von Kanälen, Gräben und/oder Wasserläufen)	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Lucanus cervus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter den Hirschkäfer, sammeln.	Hirschkäfer gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Osmoderma eremita	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	1	Monitoring alle 3 Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Innerhalb des Natura-2000-Gebiets wird ein Arten-Monitoring durchgeführt. Dieses dient als Grundlage, um Kriterien für die Weide- und Waldbewirtschaftung festzulegen, die den ökologischen Bedürfnissen der Art entsprechen.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Cerambyx cerdo	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	1	Monitoring alle 3 Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Innerhalb des Natura-2000-Gebiets wird ein Arten-Monitoring durchgeführt. Dieses dient als Grundlage, um Kriterien für die Weide- und Waldbewirtschaftung festzulegen, die den ökologischen Bedürfnissen der Art entsprechen.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Lucanus cervus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter den Hirschkäfer, sammeln.	Hirschkäfer gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	6	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Um die Anzahl geeigneter Brutplätze zu erhöhen, werden zwei Betonwannen restauriert, damit sie das Wasser während der gesamten Fortpflanzungssaison halten, und für den Ein- und Ausstieg der Amphibien entsprechend angepasst d.h. sowohl innen als auch außen mit Rampen von maximal 40° Neigung versehen. Betonwannen, die von der Gelbbauchunke spontan besiedelt und von ihr als Fortpflanzungsstätte genützt werden können (mit geeigneter Form für den Ein- und Ausstieg und einer Neigung von nicht mehr als 40°), werden im Boden eingebettet. Die Maßnahme wird innerhalb 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Wiederherstellung von Feuchtflächen, die von Verlandung oder rascher Austrocknung betroffen sind	3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ab 2028 werden an drei Teichen im Natura-2000-Gebiet Aushubarbeiten durchgeführt, um die freie Wasserfläche zu vergrößern und dem fortschreitenden Vordringen des Schilfrohrs entgegenzuwirken. Es handelt sich um außerordentliche Eingriffe, die normalerweise alle 10 Jahre in den einzelnen Teichen wiederholt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum der Art geplanten Maßnahme "Ökologische Aufwertung der Wasserfläche"			E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung von Unterschlupfmöglichkeiten für das adulte Stadium, außerhalb des Wassers	8-10	Anzahl von Elementen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Anlegen von länglichen oder punktförmigen Holz- oder Steinhaufen in der Umgebung der Brutplätze			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der Maßnahme "Einbau von künstlichen Laichbecken für die Art"		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Im Jahr 2023 wurde eine gezielte Suchkampagne von Standorten, die für die Reproduktion von Gelbbauchunken genutzt werden und/oder geeignet sind (mit 2 bis 3 Erhebungen pro Gebiet), durchgeführt sowie eine Bewertung möglicher Belastungen und Bedrohungen gemacht. Das Monitoring wird in den Jahren 2025 und 2027 fortgesetzt mit drei Wiederholungen pro Jahr und zwar in Zonen, die für die Art geeignet ist, Bereiche in denen Maßnahmen zugunsten der Art umgesetzt worden sind oder demnächst umgesetzt werden. Wenn die Anzahl der untersuchten Individuen es zulässt, wird auch eine Bestandsschätzung der Gelbbauchunke im Gebiet vorgenommen. Dies wird mit Hilfe der Fang-Wiederfang-Methode gemacht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...)	Lexbrowser - b3 Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Himantoglossum adriaticum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Himantoglossum adriaticum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		laufend	In regelmäßigen Abständen erfolgen dort, wo nötig, Eingriffe zur Eindämmung der Strauchvegetation, um den Weiterbestand der Art zu begünstigen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der für den Lebensraum 6240 geplanten Maßnahme "Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation"		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MASSNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MASSNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Weiterführung der Beweidung	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Amt für Natur der Provinz Bozen gibt alljährlich die genaue Anzahl der Tiere und die Weidezeiträume auf Grundlage der Vorgaben im Managementplan der Wald- und Weidegüter der Gemeinde Montan bekannt.	siehe Landesgesetz vom 21. Oktober 1996, Nr. 21 - Forstgesetz - Art. 22 lexbrowser.provinz.bz.it/doc/de/lp-1996-21/landesgesetz_vom_21_oktober_1996_nr_21.aspx			Umsetzung des Waldbewirtschaftungsplans Art. 22 des Landesgesetzes 21/1996 über die Weide auf Weideflächen sieht in Absatz 1 vor "Bei der Beweidung von Weideflächen mit Nutzungsbeschränkung werden Bestoßung und Weidezeit vom Direktor des gebietsmäßig zuständigen Forstinspektorates festgelegt, sofern für die Weideflächen nicht ein Weidebehandlungsplan gemäß Artikel 13 Absatz 3 vorliegt " (Wald- und Weideland mit einer Holzbodenfläche von mehr als 100 ha)."						
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Zurückdrängen der Baum- und Strauchvegetation dient dazu, die Entwicklung der Wiesenflächen hin zu Waldgesellschaften zu verhindern. Die Abteilung Forstwirtschaft und die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung erstellen Projekte, die von den Forstinspektoraten in Eigenregie umgesetzt werden. Die Arbeiten werden jährlich je nach den festgestellten Bedarf geplant.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	dauerhafte Umzäunung der Wasserflächen mit einem Holzzaun	700	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Wasserflächen wurden in den Jahren 2017 und 2019 eingezäunt, um den direkten Zugang des Viehs zum Wasser zu verhindern.			Autonome Provinz Bozen		33 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	zeitweilige elektrische Umzäunung einer Wasserfläche	170	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ab 2025 wird an der einzigen, noch nicht umzäunten Wasserfläche des Gebiets ein zeitweiliger Elektrozaun errichtet. Der Zaun soll verhindern, dass schweres Weidevieh (Rinder/Pferde) die Vegetation der Wasserfläche und des Ufers beeinträchtigt. Der Elektrozaun wird vor Eintreffen des schweren Weideviehs aufgestellt und Anfang August wieder entfernt. Es ist wichtig, dass der Zugang zum Wasser nicht völlig versperrt wird, damit Weidetiere durch Fraß die Vegetation teilweise zurückdrängen und damit Sukzession und Zuwachsen der offenen Wasserfläche verhindern.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	10 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer auszusetzen (...)".	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31(provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Regelmäßige Mahd zur Eindämmung von Schilf (Phragmites australis)	100	% des Schilfs	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung plant die regelmäßige Mahd der vom Schilfrohr (*Phragmites australis*) dominierten Bereiche, die sich in der Nähe von 3 der 4 Wasserflächen des Natura-2000-Gebiets befinden. Die Mahd betrifft von Mal zu Mal nur einen Teil des Schilfbestands und verfolgt zwei Hauptziele: - die Ausbreitung des Schilfrohrs auf Kosten der freien Wasserfläche einzudämmen; - den Schilfbestand zu strukturieren, in dem man ein dynamisches Mosaik von offenen Bereichen mit einem Schilfbestand in unterschiedlichen Entwicklungsstadien schafft. Davon profitiert die Wirbeltier- und Wirbellosenfauna, der diese Pflanzengesellschaft einen wertvollen Lebensraum bietet (Vögel, Amphibien, Reptilien, Libellen usw.). Diese Maßnahme kann auch mit speziellen Maschinen umgesetzt werden, damit sie nicht nur bei gefrorenem Boden durchgeführt werden kann. Die Schilf wird vom Landesforstdienst gemäht.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Ökologische Aufwertung der Wasserfläche	1	Anzahl Wasserflächen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden am Ufer des Langensees, einem der Lebensräume mit Kodex 3150 im Natura-2000-Gebiet, Grabungsarbeiten durchgeführt, um die freie Wasserfläche zu vergrößern und das fortschreitende Vorrücken des Schilfrohrs zu bekämpfen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1m²= 150 €		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Ökologische Aufwertung der Wasserfläche	3	Anzahl Wasserflächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ab 2028 werden an drei Teichen im Natura-2000-Gebiet Aushubarbeiten durchgeführt, um die freie Wasserfläche zu vergrößern und dem fortschreitenden Vordringen des Schilfrohrs entgegenzuwirken. Es handelt sich um außerordentliche Eingriffe, die normalerweise alle 10 Jahre in den einzelnen Teichen wiederholt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1m²= 150 €		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in 5 Jahren	ja	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Errichtung einer Umzäunung zum Schutz des Feuchtlebensraumes	250	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ab 2025 wird ein Zaun (mobiler Elektrozaun oder dauerhafter Holzzaun) errichtet, damit die Vegetation nicht durch schweres Weidevieh (Rinder/Pferde) beeinträchtigt wird.			Autonome Provinz Bozen		von 10 €/m (Elektrozaun) bis 33 €/m (Holzzaun)			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
91H0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukanum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Lande deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukanum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Verbesserung der Ausflugmöglichkeiten der Tiere der Wochenstube - Kirche in Neumarkt/VIII	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In der gemischten Kolonie mit *M. myotis/blythii* in Neumarkt/VIII (700 m vom Standort entfernt) wurden die Dachbodenfenster mit einem Verdunkelungstunnel ausgestattet. Dadurch sollen die Turmfalken, die sich 2022 in unmittelbarer Nähe der Fledermäuse eingenistet hatten, auf Distanz gehalten werden.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von St. Nicolaus		1.500 € Beitragshöhe					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Verbesserung der Ausflugmöglichkeiten der Tiere der Wochenstube - Kirche in Neumarkt/VIII	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In der gemischten Kolonie mit *blythii* in Neumarkt/VIII (700 m vom Standort entfernt) wurden die Dachbodenfenster mit einem Verdunkelungstunnel ausgestattet. Dadurch sollen die Turmfalken, die sich 2022 in unmittelbarer Nähe der Fledermäuse eingenistet hatten, auf Distanz gehalten werden.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von St. Nicolaus		1.500 € Beitragshöhe					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Projekt: Untersuchung/Überwachung der Fledermauspopulation im Naturpark Trudner Horn und in den Gemeinden Salurn, Altrei und Neumarkt. Kombination von Fang mit Netzen, bioakustischen Untersuchungen und Ausbringen von Nistkästen. Telemetrische Erfassung der Kolonie von VIII. Die Studie begann 2022 und endet 2024.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	51.218,86 € + MwSt.					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Projekt: Untersuchung/Überwachung der Fledermauspopulation im Naturpark Trudner Horn und in den Gemeinden Salurn, Altrei und Neumarkt. Kombination von Fang mit Netzen, bioakustischen Untersuchungen und Ausbringen von Nistkästen. Telemetrische Erfassung der Kolonie von VIII. Die Studie begann 2022 und endet 2024.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	51.218,86 € + MwSt.					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	2 (einmal alle 2 Jahre)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Monitoring wird alle zwei Jahre beim Sommerquartier in Neumarkt/VII durchgeführt, einem Schlafplatz in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets. Ende Mai/Anfang Juni werden dabei die erwachsenen Weibchen der Kolonie gezählt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	2 (einmal alle 2 Jahre)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Monitoring wird alle zwei Jahre beim Sommerquartier in Neumarkt/VII durchgeführt, einem Schlafplatz in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets. Ende Mai/Anfang Juni werden dabei die erwachsenen Weibchen der Kolonie gezählt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt
Myotis blythii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME						ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Himantoglossum adriaticum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Cerambyx cerdo	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			AL - anderer Art	Erhalt von alten Bäumen und Totholz	1	Managementplan	Gemeinde Montan/Autonome Provinz Bozen	ja	laufend	Der Bewirtschaftungsplan der Wald- und Weidegüter der Gemeinde Montan definiert Maßnahmen zugunsten der Art.			Autonome Provinz Bozen	Bewirtschaftungsplan der Forst- und Weidegüter				E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
Lucanus cervus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			AL - anderer Art	Erhalt von alten Bäumen und Totholz	1	Managementplan	Gemeinde Montan/Autonome Provinz Bozen	ja	laufend	Der Bewirtschaftungsplan der Wald- und Weidegüter der Gemeinde Montan definiert Maßnahmen zugunsten der Art.			Autonome Provinz Bozen	Bewirtschaftungsplan der Forst- und Weidegüter				E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
Osmoderma eremita	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			AL - anderer Art	Erhalt von alten Bäumen und Totholz	1	Managementplan	Gemeinde Montan/Autonome Provinz Bozen	ja	laufend	Der Bewirtschaftungsplan der Wald- und Weidegüter der Gemeinde Montan definiert Maßnahmen zugunsten der Art.			Autonome Provinz Bozen	Bewirtschaftungsplan der Forst- und Weidegüter				E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
Cerambyx cerdo	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Erhebung	Autonome Provinz Bozen	ja	abgeschlossen	Zwischen 2013 und 2015 wurden im Schutzgebiet gezielte Erhebungen durchgeführt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	8.200 € Gesamtkosten					
Lucanus cervus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Erhebung	Autonome Provinz Bozen	ja	abgeschlossen	Zwischen 2013 und 2015 wurden im Schutzgebiet gezielte Erhebungen durchgeführt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	8.200 € Gesamtkosten					
Osmoderma eremita	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Erhebung	Autonome Provinz Bozen	ja	abgeschlossen	Zwischen 2013 und 2015 wurden im Schutzgebiet gezielte Erhebungen durchgeführt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	8.200 € Gesamtkosten					
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	2	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2008 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	dauerhafte Umzäunung der Wasserflächen mit einem Holzzaun	700	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Wasserflächen wurden in den Jahren 2017 und 2019 eingezäunt, um den direkten Zugang des Viehs zum Wasser zu verhindern.			Autonome Provinz Bozen		33 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
Vertigo moulinsiana	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo moulinsiana	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	2	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2008 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Auer	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Auer, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 379/28.1 vom 7. Juli 1998, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6132		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Montan	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Montan, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 408/28.1 vom 4. Mai 2000, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/5520		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betreffen diese Maßnahmen die Arten Ailanthus altissima und Senecio inaequidens.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Insekten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Monitoring von Insekten, um die Entwicklung der Populationen zu bewerten.		Vorstudie: Erhebung von Wildbienen entlang von Transekten (vom Talboden in unmittelbarer Nähe zu den Obstkulturen aufwärts) im Bereich der Kortscher Leiten. Aufbauend auf diese Vorstudie ist ein Forschungsprojekt *(Be(e) wild: Die Wildbienen (Apidae, Hymenoptera) der Trockenrasen im Vinschgau. Eine Pilotstudie* von Seiten des Naturmuseums Südtirol geplant.	Autonome Provinz Bozen Naturmuseum Südtirol	Die Vorstudie wird von externen Experten, beauftragt über die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, durchgeführt.	13.800 €					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN											DATEN IV REPORT EK-ART. 17												BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART							LEBENSRAUM			ART																			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	I	1013	Vertigo geyeri					B	C	A	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PA22 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	I	1014	Vertigo angustior					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PM07 PA13	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E			PI04 PJ03 PM07	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2", - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" sowie - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "nicht gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	B	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	M	1324	Myotis myotis					C	C	B	B	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	P	1902	Cypripedium calceolus					C	B	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	3240		2,04		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M			PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	4070		2,31		B	C			A	C	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	I	6199	Euplagia quadripunctaria					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	S						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "6" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	6230		129,41		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	6410		13,13		C	C	B	C	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	PA22 PA07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	6430		2,28		C	C			B	C	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	6510		40,43		B	C			C	C	FV	U1	U1			U1	U1→			2	S	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einen geschätzten Zeitraum von 15 Jahren	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "schlecht" sowie - aufgrund der intensiven Bewirtschaftung (Überdüngung) stark belastet ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	6520		13,81		B	C			C	C	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einen geschätzten Zeitraum von 15 Jahren	ja	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "schlecht", - aufgrund der intensiven Bewirtschaftung (Überdüngung) stark belastet ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	7110		4,31		A	C			A	A	FV	U1	U2			U2	U2↓			2				PA22 PA07 PM07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist. Die Priorität berücksichtigt, dass der Lebensraum sehr selten vorkommt, ökologisch-naturalistisch von großer Bedeutung ist und sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	7140		9,65		A	C			A	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4		PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22 PA07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt, dass der Lebensraum sehr selten vorkommt, ökologisch-naturalistisch von großer Bedeutung ist und sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Belastungen und Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	7230		5,3		C	C			B	C	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22 PA07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt, dass der Lebensraum sehr selten vorkommt, ökologisch-naturalistisch von großer Bedeutung ist und sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Belastungen und Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	8110		2,4		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	8120		6,29		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	8130		17,2		B	C			A	B	FV	FV	FV			FV	FV↑			3						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "3" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	8210		133,29		A	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

DATEN STANDARDDATENBOGEN																						DATEN IV REPORT EK-ART. 17												BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
LEBENSRAUM						ART								LEBENSRAUM			ART																										
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	8220		1,98		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	9110		185,81		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			4	S				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Priorität auf nationaler Ebene "4", - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" wenn auch - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	9130		2428,49		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			4	S				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	9150		286		B	C			B	B	FV	U2	U1			U1	U2↓	•		2	M				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	9180		101,07		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	91D0		3,55		A	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2				PM07 PJ03 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	91E0		0,81		C	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PJ03 PA21 PA17 PI01 PI02	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine) Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist. Die Priorität berücksichtigt auch, dass der Lebensraum sehr sensibel auf einige der aufgelisteten Bedrohungen reagiert.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	H	9410		1061,51		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests		Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A073	Milvus migrans					C	C	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A122	Crex crex					C	B	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A155	Scolopax rusticola					C	B	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A210	Streptopelia turtur					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A224	Caprimulgus europaeus					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A241	Picoides tridactylus					C	C	B	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A246	Lullula arborea					C	C	C	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A379	Emberiza hortulana					C	C	B	C																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	C	B																												
Bozen	ALP	C	IT3110036	Naturpark Trudner Horn	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																												

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,04 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um den Uferbereich entlang des Avisio, im Abschnitt direkt unterhalb der Staumauer von Stramentizzo. Das Bachbett, das periodischen Hochwässern ausgesetzt ist, beherbergt in unregelmäßigen Abständen krautiger und strauchartiger Vegetation und wird von Weiden (*Salix caprea, Salix alba, Salix eleagnos*), Zitterpappeln und einigen Grauerlen stabilisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30-50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix caprea, Alnus incana, Populus tremula, Calamagrostis epigejos*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Es sind keine Störarten bekannt.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	Der Flusslauf ist stark eingekerbt und von steilen Hängen gesäumt, auf denen sich ein Laubmischwald entwickelt, der stellenweise von Beständen mit vorwiegend Kiefern ersetzt wird.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Im Gewässerschutzplan 22-27 der Provinz Trient (https://www.appa.provincia.tn.it/Documenti-e-dati/Documenti-tecnici-di-supporto/Piano-di-Tutela-delle-acque-2022-2027 - Anhang D, S. 62) wurde der ökologische Zustand des Avisio als gut eingestuft.
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,31 derzeitige Fläche	Hektar	Die Latschenkieferbestände kommen nur an wenigen Stellen im Schutzgebiet vor, insbesondere in felsigen und kalksteinigen Schuttgebieten. In einem einzigen Fall sind sie ausreichend groß, um sie kartografisch darzustellen und dem Lebensraum 4070 zuzuordnen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Pinus mugo, Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Sesleria caerulea, Vaccinium vitis-idaea*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik:-
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	129,41 derzeitige Fläche	Hektar	Zu diesem Lebensraum gehören zahlreiche Wiesen- und Weideflächen, die vorwiegend in der Umgebung von Altrei vorkommen (hauptsächlich rund um die Fraulalm, aber auch bei der Krabesalm und der ehemaligen Malga Pezzole in der Gegend von Gampen) sowie in geringerem Maße bei Truden, Casignano und Cauria. Viele der Borstgrasrasen sind durch eine lockere Bestockung mit Lärchen gekennzeichnet und kommen häufig auf (ex-) Lärchenwiesen und -weiden vor, die früher weit verbreitet waren, heute aber nur noch lokal (teilweise) bewirtschaftet werden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gymnadenia conopsea, Arnica montana, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Dantonia decumbens*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia, Pseudorchis, Platanthera*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger - nitrophile Arten: *Ranunculus acris, Veratrum album, Deschampsia cespitosa, Stellaria media, Trifolium repens, Silene dioica, Taraxacum officinale agg., Carum carvi, Vicia sepium, Dactylis glomerata*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinuim sp. Calluna vulgaris*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Seit den 60er Jahren haben viele der beweideten und/oder gemähten Flächen (einschließlich der bestockten Wiesen und Weiden) im geschützten Gebiet infolge der Nichtnutzung einen natürlichen Rekolonisationsprozess durch den Wald (manchmal auch durch aktive Aufforstung) durchlaufen. Dieser Prozess ist teilweise noch im Gange.	Es ist nicht möglich, eine Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	%	Es handelt sich um ein schwer zu aufhaltendes Phänomen. Der von der Autonomen Provinz Bozen gewählte Weg besteht darin, die Fortsetzung der Nutzung durch die Gewährung von Anreizprämien zu fördern (siehe Maßnahme *„Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert* “ in Abschnitt 3). Entstrauchungsmaßnahmen auf ehemaligen Weide- oder Wiesenflächen werden gelegentlich von den Forstbehörde in Eigenregie durchgeführt, vorausgesetzt, es liegt eine Zustimmung der Grundstückseigentümer vor. Beeinträchtigung: mäßig
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (*Molinion caeruleae*)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,13 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um von *Molinia caerulea* dominiertes Grasland auf feuchten Böden, das früher gemäht (oder manchmal beweidet) wurde und jetzt meist nicht mehr bewirtschaftet wird. Bei fehlender Nutzung und je knapper die Wasserressourcen im Boden sind, neigt die Feuchtwiesenvegetation, wenn auch langsamer als bei anderen Zönosen (Borstgrasrasen, Trockenrasen, mesophile Wiesen), dazu, nach und nach vom Wald verdrängt zu werden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Molinia caerulea, Scirpus sylvaticus, Carex nigra, Filipendula ulòmaria, Cirsium palustris, Lychnis flos-cuculi, Juncus effusus*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: *Deschampsia caespitosa*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Seit den 60er Jahren haben viele der beweideten und/oder gemähten Flächen im geschützten Gebiet infolge der Nichtnutzung einen natürlichen Rekolonisationsprozess durch den Wald durchlaufen. Dieser Prozess betraf auch viele Feuchtgebiete, die einst als Weideland oder für die Mahd genutzt wurden.	Es ist nicht möglich, eine Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	%	Es handelt sich um ein schwer zu aufhaltendes Phänomen. Der von der Autonomen Provinz Bozen gewählte Weg besteht darin, die Fortsetzung der Nutzung durch die Gewährung von Anreizprämien zu fördern (siehe Maßnahme *„Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert* “ in Abschnitt 3). Entstrauchungsmaßnahmen auf ehemaligen Weide- oder Wiesenflächen werden gelegentlich von den Forstbehörde in Eigenregie durchgeführt, vorausgesetzt, es liegt eine Zustimmung der Grundstückseigentümer vor. Beeinträchtigung: mäßig
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,28 derzeitige Fläche	Hektar	Im Schutzgebiet kommt dieser Lebensraum an verschiedenen, voneinander getrennten kleinen Flächen vor (neben weiteren punktuellen Standorten, die nicht kartografierbar sind), und zwar auf frischen Böden in Randbereichen von gemähten Wiesen und entlang von Bachläufen im Wald. Neben den klassischen Hochstaudenfluren wurden auch einige Bestände von Wald-Simse (*Scirpus sylvaticus*) diesem Code zugeordnet.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Geranium sylvaticum, Chaerophyllu hirsutum, Chaerophyllu aureum, Phyteuma ovatum, Aegopodium podagraria, Filipendula ulmaria, Angelica sylvestris, Mentha longifolia, Peucedanum ostruthium, Scirpus sylvaticus*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6510 Magere Flachland-Mähwiesen (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einen geschätzten Zeitraum von 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	40,43 derzeitige Fläche	Hektar	Der Großteil dieser Wiesen befindet sich im Randbereich des Natura-2000-Gebietes (in der Nähe von Neumarkt, Montan, dem S. Lugano Pass, sowie den Höfen Unterstein, Bergerhof, Salamon usw.), verzahnt mit Wiesenflächen im Talbereich oder an unteren Hanglagen, die außerhalb des Schutzgebiets sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata, Poa pratensis, Avenula pubescens, Campanula patula, Crepis biennis, Knautia arvensis, Myosotis sylvatica, Phleum pratense, Achillea millefolium agg., Anthoxanthum odoratum, Centaurea nigrescens, Leontodon hispidus, Taraxacum officinale, Trifolium pratense, Trifolium repens, Vicia cracca, Vicia sepium.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Heracleum sphondylium, Anthriscus sylvestris, Trifolium repens, Ranunculus acris, Cynosurus cristatus, Poa trivialis, Lolium multiflorum, Urtica dioica*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Innerhalb des Gebiets treten für diesen Lebensraum keine Zeigerarten fortschreitender Sukzession auf.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Wiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6510) unmöglich.	100 Optimierung der Düngung mit mineralischen Düngemitteln, flüssigen organischen Düngemitteln, Gülle und tierischen Exkrementen	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: mäßig
6520 Berg-Mähwiesen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einen geschätzten Zeitraum von 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,81 derzeitige Fläche	Hektar	Zu diesem Lebensraum gehören die mesophilen (fettreichen) Wiesen in mittleren bis höheren Lagen des Schutzgebiets. Der Großteil der Flächen wird regelmäßig gemäht, auch wenn vereinzelt kleinere, halb-aufgelassene Standorte von Goldhaferwiesen im Randbereich vom Wald zu finden sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Innerhalb des Gebiets treten für diesen Lebensraum keine Zeigerarten fortschreitender Sukzession auf.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6520) unmöglich.	100 Optimierung der Zufuhr von mineralischem Dünger, flüssigem organischem Dünger, Gülle und tierischen Exkrementen.	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: mäßig
	Beibehalten des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,31 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um Moore in leicht hügeligem Gelände, die von Wäldern umgeben sind und sich auf etwa 1500–1600 m ü. M. über den bewaldeten Gebieten nördlich von Altrei (in den Orten Toncimoos, Palù Longa und ehemalige Malga Tabladon) sowie südöstlich und nordöstlich von Gfrill (in den Örtlichkeiten Wiesen und Weißsee) befinden.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7110* Lebende Hochmoore	derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Drosera rotundifolia, Drosera longifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium microcarpum, Carex pauciflora, Lycopodiella inundata, Carex limosa, Rhynchospora alba*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Phragmites australis*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	9,65 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um zahlreiche von Wäldern umgebene Lichtungen, die nicht selten im Übergang oder in Kontakt mit ehemaligen Weideflächen liegen. Sie befinden sich vorzugsweise im Kamm-Bereich, mit einer überwiegend hügeligen Hochebenen-Morphologie, sprich in leichter Neigung, in etwa 1500-1600 m Höhe
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex rostrata, Carex fusca, Trichophorum caespitosum, Eriophorum angustifolium, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Phragmites australis*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Seit den 60er Jahren haben viele der beweideten und/oder gemähten Flächen im geschützten Gebiet infolge der Nichtnutzung einen natürlichen Rekolonisationsprozess durch den Wald durchlaufen. Dieser Prozess betraf auch viele Feuchtgebiete, die einst als Weideland oder für die Mahd genutzt wurden.	Es ist nicht möglich, eine Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	%	Es handelt sich um ein schwer zu aufhaltendes Phänomen. Der von der Autonomen Provinz Bozen gewählte Weg besteht darin, die Fortsetzung der Nutzung durch die Gewährung von Anreizprämien zu fördern (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Abschnitt 3). Beeinträchtigung: mäßig
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5,3 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt an verschiedenen Standorten im Schutzgebiet vor, oft verzahnt mit dem Lebensraum 7140.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Schoenus ferrugineus, Carex davalliana, Eleocharis quinqueflora, Eleocharis uniglumis, Epipactis palustris, Eriophorum latifolium, Juncus alpinoarticulatus, Molinia caerulea., Primula farinosa, Triglochin palustre.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Phragmites australis*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Seit den 60er Jahren haben viele der beweideten und/oder gemähten Flächen im geschützten Gebiet infolge der Nichtnutzung einen natürlichen Rekolonisationsprozess durch den Wald durchlaufen. Dieser Prozess betraf auch viele Feuchtgebiete, die einst als Weideland oder für die Mahd genutzt wurden.	Es ist nicht möglich, eine Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	%	Es handelt sich um ein schwer zu aufhaltendes Phänomen. Der von der Autonomen Provinz Bozen gewählte Weg besteht darin, die Fortsetzung der Nutzung durch die Gewährung von Anreizprämien zu fördern (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Abschnitt 3). Beeinträchtigung: mäßig

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,4 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um eine Vielzahl von kleinen, nur teilweise kartierbaren Schutthalden im montanen Bereich. Ein Teil erstreckt sich im mittleren Bereich des Salurner Waldes (südlich von Buchholz) und unterbricht so die ansonsten durchgehende Waldbedeckung. Sie treten nicht als Geröllhalden aus feinem Material auf, sondern als Aufschlüsse, die aus mittelgroßen Blöcken bestehen (Größe im Dezimeterbereich). Ähnlich zahlreiche kleine Geröllhalden finden sich im Kiefernwald am Steilhang unterhalb von Altrei, die sich mit Aufschlüssen des Felsuntergrunds abwechseln.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Polypodium vulgare agg., Asplenium trichomanes, Luzula nivea, Quercus petraea agg., Pinus sylvestris, Fraxinus ornus, Asplenium septentrionale, Betula pendula, Ostrya carpinifolia, Salix caprea, Tilia cordata, Castanea sativa, Acer pseudoplatanus, Sambucus nigra, Populus tremula*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Bei ausreichendem Ablagerungsboden zwischen den Blöcken zeigen sich Baumarten wie: *Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Betula pendula, Tilia cordata, Populus tremula*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,29 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um Schutthalden der montanen Stufe, die im Schutzgebiet mit fragmentarischen Flächen im Felsbereich der höheren Lagen in kalten Expositionen vorkommen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Buphthalmum salicifolium , Gymnocarpium robertianum, Moehringia muscosa, Pinus mugo agg., Pinus sylvestris, Populus tremula, Pinus mugo agg., Pinus sylvestris, Petasites paradoxus, Tussilago farfara, Euphrasia rostkoviana agg., Calamagrostis varia, Globularia cordifolia agg., Erica carnea*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Pinus mugo, Larix decidua, Pinus sylvestris*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8130 Thermophile Schutthalden im westlichen Mittelmeerraum	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	17,2 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um eine Reihe von instabilen, niedrig gelegenen oder jedenfalls warmen Gebieten, die mit Detritus aus mittel- bis feinkörnigem Karbonatmaterial bedeckt sind, teilweise fast kahl und teilweise mit Elementen von Hainbuchen- oder Kiefernwald (seltener Buchenwald) besiedelt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Achnatherum calamagrostis, Anthericum ramosum, Asperula purpurea, Asplenium trichomanes, Buphthalmum salicifolium, Calamagrostis varia, Campanula rapunculoides, Carex humilis, Chamaecytisus hirsutus agg., Chamaecytisus purpureus, Colutea arborescens, Cotinus coggygria, Dictamnus albus, Galium lucidum, Geranium sanguineum, Globularia cordifolia agg., Gymnocarpium robertianum, Linum tenuifolium, Origanum vulgare agg., Petasites paradoxus, Rhamnus saxatilis agg., Teucrium chamaedrys, Teucrium montanum, Vincetoxicum hirundinaria agg., Trinia glauca, Saxifraga tridactylites*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 10	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Betula pendula, Tilia cordata, Populus tremula*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	133,29 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich zumeist um Felsen mit einer gegliederten Morphologie, die zwischen nackten Felswänden und felsigen Klippen mit Krautvegetation oder felsigen Waldformationen wechseln. Es mangelt jedoch nicht an völlig kahlen, subvertikalen Felswänden, die in einigen Fällen über 200 m hoch sind, wie die der Geier-, Madrutt- und Cislon-Gruppe, die direkt über dem Etschtal liegen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Anthericum ramosum, Asperula purpurea, Brachypodium rupestre, Calamagrostis varia, Carex alba, Carex humilis, Chamaecytisus hirsutus agg., Chamaecytisus purpureus, Colutea arborescens, Cotinus coggygria, Fraxinus ornus, Globularia cordifolia agg., Laserpitium siler subsp. siler, Origanum vulgare agg., Ostrya carpinifolia, Pinus sylvestris, Polygala chamaebuxus, Rhamnus saxatilis agg., Sesleria caerulea, Teucrium chamaedrys, Teucrium montanum, Trinia glauca, Vincetoxicum hirundinaria agg.,*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,98 derzeitige Fläche	Hektar	Im Kiefernwald am Steilhang unterhalb von Altrei treten zahlreiche kleine Felsaufschlüsse auf Silikat auf. Weitere Felsaufschlüsse von bescheidener Ausdehnung (oft nicht kartierbar) sind als kleine Einschlüsse innerhalb der Waldflächen im unteren Teil des Hangs bei San Lugano vorhanden, wo sie abrupte Diskontinuitäten im Waldbereich hervorrufen und so zur landschaftlichen Mosaikvielfalt beitragen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium septentrionale, Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Dianthus sylvestris, Erica carnea, Hieracium pilosella, Polypodium vulgare agg., Sedum acre, Sedum sexangulare, Sempervivum arachnoideum.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	185,81 derzeitige Fläche	Hektar	Die angegebene Fläche ist die aktuell im Format vorhandene Fläche, reduziert um die durch das Sturmereignis VAIA am 28. Oktober 2018 zerstörte Fläche. Die von diesem Ereignis betroffenen Flächen können derzeit nicht dem Code 9110 zugeordnet werden. Dieses Habitat entspricht relativ nährstoffarmen, acidophilen Gesellschaften mit hohem Buchenanteil oder häufiger mit (ko-)dominierender Fichte (Fichten-Buchenwälder). In den niedrigeren Höhenlagen (in der Regel unter 1000 m ü.d.M.) wird die Buche von anderen Arten begleitet (hauptsächlich Laubbäume) mit anspruchslosen oder wärmeliebenden Eigenschaften, wie z. B.: Traubeneiche, Hainbuche, Waldkiefer, Kastanie. In höheren Lagen kommen Fichte, Weißtanne und Lärche häufiger vor, aber immer in acidophilen Gemeinschaften mit geringer Fruchtbarkeit. Lokal können die Nadelbäume dominant werden, was durch vergangene forstwirtschaftliche Nutzungen stark begünstigt wurde.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Zielgröße in weiten Teilen des Lebensraums, die durch das Sturmereignis VAIA von 2018 betroffen sind (größtenteils entsprechende Fichten-Buchenwälder), nicht erfüllt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9110 Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Fagus sylvatica, Quercus petraea, Luzula nivea, Luzula luzuloides, Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Vaccinium myrtillus*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 3	Art	*Fagus sylvatica, Abies alba, Ostrya carpinifolia, Quercus petraea, Pinus sylvestris, Castanea sativa*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Es sind immer mehr als zwei Altersklassen vorhanden.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9110 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9110 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9110 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9110 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9130 Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2428,49 derzeitige Fläche	Hektar	Die angegebene Fläche ist die aktuell im Formular vorhandene Fläche, reduziert um die durch das Sturmereignis VAIA am 28. Oktober 2018 zerstörte Fläche. Die von diesem Ereignis betroffenen Flächen können derzeit nicht dem Code 9130 zugeordnet werden. Der mesophile Buchenwald ist manchmal fast rein, wird aber häufiger von unterschiedlichen Anteilen edler Laubbäume wie *Tilia cordata, Acer pseudoplatanus, Acer platanoides* sowie von *Ilex aquifolium* und *Taxus baccata* begleitet. Die einschneidenden Eingriffe in der Vergangenheit (Holzentnahme, Verkohlung, Beweidung und manchmal Brandrodung, aber auch forstwirtschaftliche Nutzungen zur Förderung von Nadelbäumen gegenüber Laubbäumen) haben häufig die Zusammensetzung und Struktur der mesophilen Buchenwälder verändert. Dies führte zu lockeren Strukturen, oft als Niederwald (inzwischen gealtert), sowie zu unausgewogenen Zusammensetzungen durch sekundäre Nadelbaumbestände (überwiegend *Pinus sylvestris, Picea abies* und *Larix decidua*) und/oder durch einen hohen Anteil an Pionier- und Lichtbaumarten wie *Populus tremula* .
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Zielgröße in weiten Teilen des Lebensraums, die durch das Sturmereignis VAIA von 2018 betroffen sind, nicht erfüllt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Fagus sylvatica, Abies alba, Acer pseudoplatanus, Picea abies, Galium odoratum, Dentaria enneaphyllos, Dentaria pentaphyllos, Actea spicata, Aruncus dioicus, Anemone nemorosa, Anemone trifolia, Ranunculus lanuginosus*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 3	Arten	Siehe Auflistung der typischen Pflanzen.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: *Pinus sylvestris, Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Es sind immer mehr als zwei Altersklassen vorhanden.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9130 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9130 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9130 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9130 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Schwarzspecht (*Dryocopus martius*)
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	286,00 derzeitige Fläche	Hektar	Die wärme- und kalkliebenden Buchenwälder kommen im Schutzgebiet in der submontanen Stufe vor, die relativ trocken, exponiert und/oder steil ist, im Gegensatz zu den Erlen-Buchenwäldern, die sich in weniger armen Standorten mit tieferen Böden vorkommen. Die Buche wird von anderen (hauptsächlich breitblättrigen) Arten mit xerophilem/thermophilem Charakter wie Eiche, Hainbuche und Waldkiefer begleitet. In aufgegebenen Niederwäldern neigt die Buche dazu, sich langsam gegenüber der Eiche (und der Kiefer, sofern vorhanden) durchzusetzen, da sich die edaphischen und mikroklimatischen Bedingungen mit der Schließung des Pflanzengesellschaft verbessern. Die schwierigen Standortbedingungen begrenzen jedoch den Evolutionsprozess und führen tendenziell zu einem Mosaik aus Zusammensetzung und Struktur. Die Variabilität des Bewuchses und die Fülle der Ökotone bestimmen ihrerseits einen beträchtlichen biologischen Reichtum.
9150 Mitteleuropäischer Orchideen-Kalk-Buchenwald (Cephalanthero-Fagion)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums		vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Fast immer sind sowohl die Strauchschicht als auch die Kräuterschicht vorhanden.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Fagus sylvatica, Ostrya carpinifolia, Pinus sylvestris, Sorbus aria, Quercus pubescens, Cephalanthera, rubra, Cephalanthera damasonium, Cephalanthera longifolia, Melittis melissophyllum, Carex alba, Carex montana, Carex digitata, Cyclamen purpurascens, Lonicera xylosteum, Viburnum lantana, Berberis vulgaris*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 3	Arten	Siehe die Liste der typischen Arten.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 20	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Es sind immer mehr als zwei Altersklassen vorhanden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Struktur und Funktionen	Altersklassen	Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Es liegen keine Daten zu diesem Parameter vor, obwohl es wahrscheinlich ist, dass das angegebene Ziel nicht immer erreicht wird (insbesondere natürlich in Niederwäldern oder in aufgegebenen Niederwäldern). Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es gilt das Gleiche wie für "Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten"
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Es gilt das Gleiche wie für "Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten"
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Es gilt das Gleiche wie für "Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten"
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	101,07 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum trifft man im Schutzgebiet mit sehr unterschiedlichen Ausprägungen an. Von den typischeren Ausprägungen (mit Ahorn, Linde, Esche, Kirsche, Ulme, etwas Buche usw.), die die frischen Senken kennzeichnen und oft von Wasserläufen durchzogen sind, bis hin zu den weniger typischen Ausprägungen, bei denen die Vegetation mesophil statt mesoigrophil ist, was durch das Vorkommen von etwas Eiche, Kastanie oder Hainbuche sowie von Unterwuchsarten wie *Asarum europaeum, Vinca minor, Mercurialis perennis, Glechoma hederacea* usw. angezeigt wird. In vielen Fällen ist die ursprüngliche Vegetation durch eine weit verbreitete künstliche Aufforstung mit Nadelbäumen (hauptsächlich Fichte und Lärche) verändert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, Tilia cordata, Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Tilia platyphyllos, Actea spicata, Aruncus dioicus, Asplenium scolopendrium, Dentaria pentaphyllos, Polystichum aculeatum, Euonymus latifolia, Philadelphus coronarius*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 3	Arten	Siehe die Liste der typischen Arten.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Es sind immer mehr als zwei Altersklassen vorhanden.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9180* keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9180* Schlucht- und Hangmischwälder Tilio-Acerion	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9180* höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9180* höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9180* höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,55 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist in zwei getrennten Bereichen des Natura 2000-Gebiets kartiert worden, üblicherweise auf kleinen Flächen, die an Hoch- und/oder Zwischenmoorlichtungen angrenzen bzw. mit diesen verzahnt sind.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex rostrata, Carex fusca, Trichophorum caespitosum, Eriophorum angustifolium, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp., Molinia caerulea, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Derzeit liegen keine quantitativen Daten vor, die durch das Monitoring erhoben werden sollen. Für die Art der Moorwälder, die im Gebiet vorhanden sind, und für deren spezifischen Merkmale, ist das Ziel von ≤ 5 jedoch nicht erreichbar.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,81 derzeitige Fläche	Hektar	Mit diesem Lebensraum verbunden ist ein kleines Fragment eines hygrophilen Waldes in der Nähe des Kraftwerks von St. Florian (Gemeinde Neumarkt), das sich an der unteren Grenze des Naturparks befindet. Es stellt ein wertvolles Relikt der ursprünglichen Sumpflandschaft des Etschtals dar, die andernorts fast überall zerstört und intensiv bewirtschaftet wird. Der Wald wird von Schwarzerlen und Weiden dominiert, die von üppigen Sträuchern (andere Weidearten, *Viburnum opalus, Cornus sanguinea, Frangula alnus*) und Sumpfkräutern (Schilf, Seggen, Schachtelhalm usw.) überdeckt werden.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus glutinosa, Salix alba, Robinia pseudacacia, Cornus sanguinea, Viburnum opulus, Frangula alnus, Rubus caesius, Veronica beccabunga, Typha latifolia, Equisetum sylvaticum, Eupatorium cannabinum, Acer negundo, Caltha palustris, Equisetum palustre, Carex elata, Filipendula ulmaria, Iris pseudacorus, Phragmites australis, Lysimachia vulgaris, Carex sylvatica*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Robinia pseudoacacia, Aesculus hippocastanum, Acer negundo, Platanus sp.* Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Es sind immer mehr als zwei Altersklassen vorhanden.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Es liegen keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vor. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es liegen keine punktuellen Daten zu diesem Parameter für diesen Lebensraum vor. Höchstwahrscheinlich erreichen diese Wälder die Zielgröße für Bäume Φ > 50 cm. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es liegen keine punktuellen Daten zu diesem Parameter für diesen Lebensraum vor. Höchstwahrscheinlich erreichen diese Wälder aber die Zielgröße. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Es liegen keine punktuellen Daten zu diesem Parameter für diesen Lebensraum vor. Höchstwahrscheinlich erreichen diese Wälder die Zielgröße. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1061,51 derzeitige Fläche	Hektar	Die angegebene Fläche ist die derzeit noch vorhandene, nachdem die durch den Sturm VAIA am 28. Oktober 2018 zerstörte Fläche reduziert wurde. Die von diesem Ereignis betroffenen Flächen sind derzeit nicht dem Code 9410 zuordenbar. Das Habitat 9410 ist zudem aktuell starken Befall durch den Borkenkäfer (Ips typographus) ausgesetzt, die zur weiteren Verringerung seiner Ausdehnung beitragen. Da es sich um einen noch andauernden Prozess handelt, wurde der Verlust an Fläche, der daraus resultiert, derzeit nicht berücksichtigt. Das Habitat ist innerhalb des Schutzgebiets reichlich vorhanden, mit sehr unterschiedlichen Typen, die von typischen Bergmischwäldern über xerophile Wälder bis hin zu Hochmontanwäldern und Fichten-Tannenwäldern reichen.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Zielgröße in jenen Bereichen, die von starken Borkenkäferbefall (*Ips typographus*) betroffen sind, nicht erreicht.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea abies, Abies alba, Larix decidua, Fagus sylvatica, Calamagrostis sp., Vaccinium myrtillus, V. vitis-idaea, Luzula albida, Erica carnea, Oxaklis acetosella, Maianthemum bifolium*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es sind keine Daten zu diesem Parameter verfügbar
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es sind keine Daten zu diesem Parameter verfügbar
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Tetrao urogallus, in Bereichen mit gegliederter Struktur, mehrschichtig/ungleichartig
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Extreme Ereignisse in den letzten Jahren (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben großräumig zu idealen Bedingungen für eine Massenvermehrung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und erheblichen Schäden der Fichtenwälder in der Provinz Bozen geführt. Die Flächen des Lebensraums 9410 im Natura-2000-Gebiet, die in den letzten 5 Jahren vom Borkenkäfer befallen wurden, sind im Vergleich zur Vergangenheit durchschnittlich deutlich größer.	Es ist nicht möglich, eine Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	/	Die Abteilung Forstdienst erfasst regelmäßig die betroffenen Gebiet, überwacht kontinuierlich den Borkenkäfer und ergreift dort, wo möglich, forstwirtschaftliche Maßnahmen zu dessen Eindämmung. Beeinträchtigung: mäßig.
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße vorhanden (P)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Die Art wurde in 5 Quadranten (1x1 km) nachgewiesen. Für das Ausfüllen des Formats wurden die Daten von Erhebungen ab 2000 berücksichtigt. Da Angaben zur Populationsgröße der Art fehlen, ist eine entsprechende Erhebung innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028) geplant.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht definierbar		**Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind:** Die Art tritt in Waldlebensräumen, die dem Code 9130 zugeschrieben werden können, auf. Die Ausdehnung der Flächen, auf der die Art vorkommt, soll innerhalb von 5 Jahren (2028) im Rahmen der Erhebung zur Beurteilung der Populationsgröße erfasst werden.
			Qualität des Lebensraumes	Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: -
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es liegen keine Daten zu diesem Parameter vor.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1014 *Vertigo angustior* Vorkommen in 57 Gebieten in 11 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ V)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 0,5)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230 Die Art wurde 2010 in der Lokalität Rentschwiesen innerhalb eines Feuchtgebiets, das dem Code 7230 zugeordnet werden kann, nachgewiesen und nicht in allen Habitaten dieses Codes, die in dem Gebiet vorhanden sind.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1013 *Vertigo geyeri* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ V)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2,0)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7140 Die Art wurde im Gebiet in zwei begrenzten Bereichen nachgewiesen und nicht in allen Habitaten, die dem Code 7140 zugeordnet sind.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7140
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 5)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Im Jahr 2022 wurde die Präsenz von *Euplagia quadripunctaria* in verschiedenen Bereichen des Schutzgebiets festgestellt.
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 5)	Nr. Zelle 1X1 km	Lebensraum der Art: Während des im Jahr 2022 durchgeführte Monitoring wurde *Euplagia quadripunctaria* an Waldlichtungen, die ein kühles und feuchtes Mikroklima aufweisen, erhoben. Diese Standorte sind durch das Vorhandensein von *Eupatorium cannabinum* (Wasserdost) gekennzeichnet, dessen Blüten für die Art besonders attraktiv sind.
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ P)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Derzeit liegen keine verlässlichen quantitativen Daten über die Bestandsgröße der Population im Gebiet vor. Während des Monitorings 2023 ist die Art nicht nachweisen worden; die jüngsten Erhebungen wurden 2021 im Südosten des Gebiets gemacht (eine Beobachtung an der Provinzgrenze, 400 m nördlich der Fraulalm, eine weitere in den offenen Flächen nordöstlich der Ortschaft Altrei). 2025 ist erneut das Monitoring der Art in geeigneten Gebieten geplant.
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten in 3 Jahren (≥10)	Anzahl	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten durch Ausbringung von künstlichen Wannen.
		Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		Es gibt keinerlei Hinweise, dass diese Art im Natura-2000-Gebiet vorkommt.
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		
1324 *Myotis myotis* Vorkommen in 238 Gebieten in 19 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	1324 Myotis+2:19 myotis Vorkommen in 238 Gebieten in 19 Regionen	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, daher ist eine Abschätzung der Populationsgröße nicht möglich. Während der Erhebungen mit mist net und bat detector im Jahr 2023 wurde die Art jedoch mehrfach im Natura-2000-Gebiet nachgewiesen. Obwohl mit diesen Methoden keine Schätzung der Populationsgröße möglich ist, scheint die Art im Gebiet relativ häufig vorzukommen. Über Winterquartiere oder Fortpflanzungsstätten der Art innerhalb des Gebiets gibt es keine Kenntnisse. In unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets, im Umkreis von 1-2 km Luftlinie, befindet sich eine gemischte Wochenstube von Myotis myotis/blythii, die zu den größten bekannten im Provinzgebiet gehört.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 6.200)	Hektar	Lebensraum der Art: Die Art kommt normalerweise in Laubwälder niedriger Lagen (mit wenig Unterwuchs, da die Art auch Insekten jagt, die sich am Boden bewegen) und in gemähte Wiesen vor. Die Art ist jedoch auch in höheren Lagen nachgewiesen worden. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 6xxx, 7xxx, 9xxx
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 6xxx, 7xxx, 9xxx
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Im Gebiet gibt es zahlreiche Wasserstellen.
				Landschaftliche Vielfalt	≥ mittel	**Hoch = Alle potenziellen Vegetationsschichten (Wald, Sträucher, Wiesen/Weiden) und eine vielfältige Agrarlandschaft** Mittel = mindestens zwei potenzielle Vegetationsschichten und eine vielfältige Agrarlandschaft Gering = eine potenzielle Vegetationsschicht und eine vielfältige Agrarlandschaft	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Obwohl keine genauen Daten zu diesem Parameter vorliegen, kann auf Grundlage der Expertenmeinung festgestellt werden, dass die Wälder des Schutzgebiets mit hoher Wahrscheinlichkeit das angestrebte Ziel für stehendes Totholz erreichen. Dies auch weil die Fichten (im Gebiet gut vertreten) vom Borkenkäfer stark befallen sind, und diese Exemplare meist nicht aus dem Wald entfernt wurde.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) kleine Lichtungen im Wald	Keine Abnahme		
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße ist daher nicht möglich. Die 2023 mit dem bat detector durchgeführten Erhebungen konnten die Art jedoch mehrmals im Gebiet nachweisen. Auch wenn die Populationsgröße mit bat detector-Daten nicht abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Schutzgebiet ziemlich häufig zu sein. Es sind keine Kenntnisse über Winterquartiere oder Fortpflanzungsstätten der Art innerhalb des Gebiets oder in dessen unmittelbarer Umgebung vorhanden.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 6.200)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Gebiet eignet sich als Nahrungsgebiet, da es sich um eine Waldart handelt, die keine bestimmten Waldtypen bevorzugt. Vielmehr benötigt sie gut strukturierte Wälder mit hohen Bäumen und zahlreichen Höhlen. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 9xxx
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9xxx
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Im Gebiet gibt es zahlreiche Wasserstellen.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Obwohl keine genauen Daten zu diesem Parameter vorliegen, kann auf Grundlage der Expertenmeinung festgestellt werden, dass die Wälder des Schutzgebiets mit hoher Wahrscheinlichkeit das angestrebte Ziel für stehendes Totholz erreichen. Dies auch weil die Fichten (im Gebiet gut vertreten) vom Borkenkäfer stark befallen sind, und diese Exemplare meist nicht aus dem Wald entfernt wurde.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		
				(im Falle einer vorwiegend landwirtschaftlichen und/oder naturnahen Landschaft) Landschaftselement (Hecken, Hecken mit Baumbestand, Baumreihen oder Baumgruppen, Feldbäume) und/oder Ufervegetation (entlang von Kanälen, Gräben und/oder Wasserläufen)	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME			INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäuse näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*) .	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrer/innen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäuse näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*) .	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrer/innen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	5	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Erhebung von Fledermäusen als Ausgleichsmaßnahme für den Bau des Umsetzers in Laag am Standort "Zur guten Quelle". Durchführung einer Studie zur Fledermausfauna (2009-2019) in der Nähe des Umsetzers, die unmittelbar nach dessen Errichtung begann, alle drei Jahre wiederholt wurde und sich insgesamt über zehn Jahre erstreckte.			RAS Rundfunkanstalt Südtirol	Beauftragung externer Fachleute						Ausgleichsmaßnahme auf Kosten des Projektträgers
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Projekt: Untersuchung/Überwachung der Fledermauspopulation im Naturpark Trudner Horn und in den Gemeinden Salurn, Altrei und Neumarkt. Kombination von Fang mit Netzen, bioakustischen Untersuchungen und Ausbringen von Nistkästen. Die Studie begann 2022 und endet 2024.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	65.000 €					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Beurteilung des Vorkommens von *Barbastella barbastellus*	1 (Jahr Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Rahmen eines Citizen Science-Projektes wird 2015 im Unterland, und zwar in bewohnten Gebieten in der Nähe des Naturparks, nach Sommerquartieren der Art gesucht (die Bevölkerung wird aufgerufen, Fledermauskolonien hinter Fensterläden zu melden; diese werden von der Fledermaus-Art in Südtirol häufig als Rastplatz verwendet).			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	3 (einmal alle 3 Jahre)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ab 2026 wird alle drei Jahre ein Fledermaus-Monitoring mit dem Batdetector durchgeführt (zweimal im Jahr (spätes Frühjahr, August), jeweils drei Nächte pro Erhebung). Das Monitoring über einen längeren Zeitraum soll klären, in wie weit die Art das Gebietes nutzt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.	ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Projekt: Untersuchung/Überwachung der Fledermauspopulation im Naturpark Trudner Horn und in den Gemeinden Salurn, Altrei und Neumarkt. Kombination von Fang mit Netzen, bioakustischen Untersuchungen und Ausbringen von Nistkästen. Telemetrische Erfassung der Kolonie von VIII. Die Studie bezann 2022 und endet 2024.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	65.000 €					
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Verbesserung der Ausflugmöglichkeiten der Tiere der Wochenstube - Kirche in Neumarkt/VIII	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In der *M. myotis/blythii* -Kolonie in Neumarkt/VIII (1 km vom Standort entfernt) wurden die Dachbodenfenster mit einem Verdunkelungstunnel ausgestattet. Dadurch sollen die Turmfalken, die sich 2022 in unmittelbarer Nähe der Fledermäuse eingenistet hatten, auf Distanz gehalten werden.			Autonome Provinz Bozen/Pfarrei von St. Nicolaus		1.500 € Beitragshöhe					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Myotis myotis	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art	2 (einmal alle 2 Jahre)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Monitoring wird alle zwei Jahre beim Sommerquartier in Neumarkt/VIII durchgeführt, einem Schlafplatz in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets. Ende Mai/Anfang Juni werden dabei die erwachsenen Weibchen der Kolonie gezählt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
6510	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6|21 (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6510	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	7	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6510	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	7	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6510	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	7	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6|21 (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	7	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	7	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	7	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	77,64	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen", "Bestockte artenreiche Wiesen" und "bestockte Weiden "gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlämmen oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Für die Kategorie "Bestockte Weiden" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf jegliche Düngung mit Ausnahme der Ausscheidungen der Weidetiere. Weiters räumt er die heruntergefallenen Äste und entfernt Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha 120 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,97	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6410 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlämmen oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6510	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	5,62	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6150 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	3,48	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1,5	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Bestockte Weiden" gewährt. Für diese Kategorie verpflichtet sich der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, sowie auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen zu verzichten. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Bestockte Weiden" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf jegliche Düngung mit Ausnahme der Ausscheidungen der Weidetiere. Weiters räumt er die heruntergefallenen Äste und entfernt Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 120 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	0,3	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte Weiden" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte Weiden" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf jegliche Düngung mit Ausnahme der Ausscheidungen der Weidetiere. Weiters räumt er die heruntergefallenen Äste und entfernt Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 120 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	1.061	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*ips typographus*)	1.061	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen					
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von Feuchtflächen	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2017 wurden an den Standorten Klamperstückl und Einsiedl Arbeiten zur Entbuschung durchgeführt. Das anfallende Material wurde aus den Feuchtgebieten abtransportiert.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Ausdünnung des Schilfrohrs am Langen Moos	1	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2017 und 2022 wurden im Torfmoor "Langes Moor" Arbeiten zur Eindämmung des Schilfrohrs durchgeführt; damit sollte verhindert werden, dass sich reine Schilfbestände bilden, und in der Folge den Moorlebensraum beeinträchtigen.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.500 €/ha		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von Feuchtflächen	1	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2014 wurde beim Toncimoos die invasive Strauch- und Baumvegetation im Hochmoor eingedämmt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	6.500 €/ha					LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von Feuchtflächen	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden Arbeiten zur Entbuschung eines Niedermoors am Standort Pinterschupf durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von Feuchtflächen	0,2	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Am Standort "Peraschupfe" wurde 2022 ein Niedermoor entbuscht.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung kleiner, punktförmiger Wasseransammlungen	etwa 20	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Um die Anzahl geeigneter Amphibienbrutplätze zu erhöhen, hat der Forstdienst in den letzten zehn Jahren rund 20 kleine Tümpel geschaffen bzw. wiederhergestellt. Dies erfolgte an Standorten mit natürlicher Staunässe.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	150 €/m²		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung kleiner, punktförmiger Wasseransammlungen	500	m²	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurde ein Feuerlöschteich bei der Cislon-Hütte erweitert. Dabei sind flache Wasserbecken entstanden, die für die Fortpflanzung der Amphibien wichtig sind.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	6.000 €		ja			LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Installation von 10, im Boden eingebetteten Betonwannen (mit geeigneter Form für den Ein- und Ausstieg, Neigung nicht mehr als 40°) im Natura-2000-Gebiet. Diese können von der Gelbbauchunke spontan besiedelt werden und ihr als Fortpflanzungsstätte dienen. Die Maßnahme ist für 2025 geplant und soll innerhalb 2027 umgesetzt sein. Für die Installation der Betonwannen muss zuvor die Zustimmung der Grundbesitzer eingeholt werden.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung von Unterschlupfmöglichkeiten für das adulte Stadium, außerhalb des Wassers	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Anlegen von länglichen oder punktförmigen Holz- oder Steinhaufen in der Umgebung der Brutplätze			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	enthalten im Budget der Maßnahme "Neuerrichtung und teilweise Restaurierung eines Holzzaunes"		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	Im Jahr 2023 wurde eine gezielte Suchkampagne von Standorten, die für die Reproduktion von Gelbbauchunken genutzt werden und/oder geeignet sind (mit 2 bis 3 Erhebungen pro Gebiet), durchgeführt sowie eine Bewertung möglicher Belastungen und Bedrohungen gemacht. Das Monitoring wird in den Jahren 2025 und 2027 fortgesetzt mit drei Wiederholungen pro Jahr und zwar in Zonen, die für die Art geeignet ist, Bereiche in denen Maßnahmen zugunsten der Art umgesetzt worden sind oder demnächst umgesetzt werden. Wenn die Anzahl der untersuchten Individuen es zulässt, wird auch eine Bestandsschätzung der Gelbbauchunke im Gebiet vorgenommen. Dies wird mit Hilfe der Fang-Wiederfang-Methode gemacht.		Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag				Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag				Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonder-ausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhauser-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...)	Lexbrowser - b1 Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Feuchtgebiete im Natura-2000-Gebiet	100 (Gesamtfläche des Natura-2000-Gebiets)	%	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2021/2022 wurde externes Personal mit der kartographischen Erfassung, der Charakterisierung der Vegetation und der Bewertung des Erhaltungszustands der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets beauftragt. Die Erhebung erfolgte gemäß dem 2019 von der Landesverwaltung ausgearbeiteten Leitfaden für die Kartierung von Feuchtgebieten in Südtirol.	-		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute nach Marktforschung	22.400 € Gesamtsumme für die Erhebung der Feuchtlebensräume und Trockenrasen im Naturpark Trudner Horn 2021 und 2022					
7110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Feuchtgebiete im Natura-2000-Gebiet	100 (Gesamtfläche des Natura-2000-Gebiets)	%	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2021/2022 wurde externes Personal mit der kartographischen Erfassung, der Charakterisierung der Vegetation und der Bewertung des Erhaltungszustands der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets beauftragt. Die Erhebung erfolgte gemäß dem 2019 von der Landesverwaltung ausgearbeiteten Leitfaden für die Kartierung von Feuchtgebieten in Südtirol.	-		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute nach Marktforschung	22.400 € Gesamtsumme für die Erhebung der Feuchtlebensräume und Trockenrasen im Naturpark Trudner Horn 2021 und 2022					
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Feuchtgebiete im Natura-2000-Gebiet	100 (Gesamtfläche des Natura-2000-Gebiets)	%	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2021/2022 wurde externes Personal mit der kartographischen Erfassung, der Charakterisierung der Vegetation und der Bewertung des Erhaltungszustands der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets beauftragt. Die Erhebung erfolgte gemäß dem 2019 von der Landesverwaltung ausgearbeiteten Leitfaden für die Kartierung von Feuchtgebieten in Südtirol.	-		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute nach Marktforschung	22.400 € Gesamtsumme für die Erhebung der Feuchtlebensräume und Trockenrasen im Naturpark Trudner Horn 2021 und 2022					
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Feuchtgebiete im Natura-2000-Gebiet	100 (Gesamtfläche des Natura-2000-Gebiets)	%	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2021/2022 wurde externes Personal mit der kartographischen Erfassung, der Charakterisierung der Vegetation und der Bewertung des Erhaltungszustands der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets beauftragt. Die Erhebung erfolgte gemäß dem 2019 von der Landesverwaltung ausgearbeiteten Leitfaden für die Kartierung von Feuchtgebieten in Südtirol.	-		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute nach Marktforschung	22.400 € Gesamtsumme für die Erhebung der Feuchtlebensräume und Trockenrasen im Naturpark Trudner Horn 2021 und 2022					
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Feuchtgebiete im Natura-2000-Gebiet	100 (Gesamtfläche des Natura-2000-Gebiets)	%	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2021/2022 wurde externes Personal mit der kartographischen Erfassung, der Charakterisierung der Vegetation und der Bewertung des Erhaltungszustands der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets beauftragt. Die Erhebung erfolgte gemäß dem 2019 von der Landesverwaltung ausgearbeiteten Leitfaden für die Kartierung von Feuchtgebieten in Südtirol.	-		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute nach Marktforschung	22.400 € Gesamtsumme für die Erhebung der Feuchtlebensräume und Trockenrasen im Naturpark Trudner Horn 2021 und 2022					
6430	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung						
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung						
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung	geschätzte Kosten/Standort = 7.000 €					
7130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung	geschätzte Kosten/Standort = 7.000 €					
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung	geschätzte Kosten/Standort = 7.000 €					
9110	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Quantitative Erhebung der Arten	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9180	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an einen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an einen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	7	Quadrant 1x1 m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Euplagia quadripunctaria	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Entomologische Erhebung im Naturpark Trudner Horn	1	Studie	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2022 wurde das Vorkommen von *Euplagia quadripunctaria* in vier Gebieten des Parks überprüft. Die Beobachtungen wurden zwischen Mitte August und der ersten Septemberhälfte durchgeführt. Die meisten Beobachtungen zeigten, dass das Vorkommen der Tiere mit dem Vorkommen blühender *Eupatorium cannabinum*-Bestände verknüpft ist.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung und anschließend Beauftragung einer externen Firma	20.000 €		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Euplagia quadripunctaria	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter der Russische Bär (Euplagia quadripunctaria), sammeln.	Russischer Bär gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Errichtung eines dauerhaften Holzzauns zum Schutz eines Feuchtgebiets bei Gfrill	100	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Neuerrichtung eines Holzzauns, um in einem Feuchtgebiet bei Gfrill Schäden durch Weidetiere zu vermeiden; diese Maßnahme ist für 2025 geplant.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	32 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
Euplagia quadripunctaria	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	gezieltes Belassen von *Eupatorium cannabinum*- Beständen längs der Forststraßen			Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Forstarbeiter wurden über das Vorkommen der Art informiert und werden im Falle von Mäharbeiten entlang der Forststraßen Pflanzen des Wasserdosts (*Eupatorium cannabinum*) stehen lassen.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
Bombina variegata	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	3	Erhebungskampagne n	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2006, 2007 und 2023 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Diese Untersuchung, die 2023 durchgeführt wurde, ist Teil der Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	Ausdünnung des Schilfrohrs am Langen Moos	1	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2017 und 2022 wurden im Torfmoor "Langes Moor" Arbeiten zur Eindämmung des Schilfrohrs durchgeführt; damit sollte verhindert werden, dass sich reine Schilfbestände bilden, und in der Folge den Moorlebensraum beeinträchtigen.			Autonome Provinz Bozen: zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.500 €/ha	ja				LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	1	Erhebungskampagne	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2010 wurde eine gezielte Erhebung durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Trudner Horn	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 16. Dezember 1980, Nr. 85/V/LS und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Trudner Horn.	Naturpark Trudner Horn. Unterschutzstellung Vincolo paesaggistico (kc-usercontent.com)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Trudner Horn	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betreffen diese Maßnahmen die Art Ailanthus altissima und Impatiens glandulifera.	Neophyten	Wald, Holz und Almen	Autonome Provinz Bozen - Südtirol	Diese Maßnahmen werden in regelmäßig durchgeführt	Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
MR - Monitoring und/oder Forschung	Entomologische Studie			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Entomologische Untersuchungen im Naturpark Trudner Horn mit Schwerpunkt auf den in den Anhängen der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie aufgelisteten Arten	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)	Die Erhebungen sind in den Jahren 2020-2022 durchgeführt worden.	Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachkräfte	16.500 €		Ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2005 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Trudner Horn ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.01.2008 Nr. 231 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 11/I-II vom 11.03.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
AL - anderer Art	Lebensraumkartierung anhand von Orthophotointerprätation	1	Gebiet	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 ist die Lebensraumkartierung anhand von Orthophotointerprätation aktualisiert worden. Aufgrund der besseren Auflösung der Orthofotos aus dem Jahr 2016 im Vergleich zu jenen aus dem Jahr 2003, die für die Erstellung des Managementplans von 2005 verwendet wurden, ist ein externes Büro mit der Aktualisierung der Kartierung anhand der neuen Orthofotos beauftragt worden. Erhebungen im Gelände wurde hierfür keine gemacht.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachkräfte	15.800 € Gesamtkosten für Überarbeitung der Kartografie und des Berichts					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung für die Kodizes 9xxx und 6230	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Jahr 2027 wird die Natura-2000-Lebensraumkartierung, insbesondere die Lebensräume die dem Kodex 9xxx und dem Kodex 6230 zugeschrieben werden, aktualisiert.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EK-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110037	Biotop Fennberger See	I	1092	Austropotamobius pallipes					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	S			PJ03	Changes in precipitation regimes due to climate change		Sehr gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110037	Biotop Fennberger See	H	3160		1,34		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E			PF05	Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2", - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" auch wenn - der Erhaltungszustand des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110037	Biotop Fennberger See	H	6410		3,48		A	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in sehr gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110037	Biotop Fennberger See	H	7230		0,2		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3160 Natürliche dystrophe Seen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,34 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 10	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Utricularia australis, Carex lasiocarpa subsp. lasiocarpa, Carex rostrata, Nuphar lutea*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Es kommen keine Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen, vor.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: Es kommen keine Indikatorarten für Störungen vor.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Zielgröße erreicht: Der Wert von 75 % ist für diesen Lebensraum erreicht.
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Gemäß Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG müssen die im Natura-2000-Gebiet vorkommenden stehenden Gewässer aufgrund ihrer geringen Größe nicht typisiert und klassifiziert werden. Dennoch werden die Gewässer im Rahmen eines limnologischen Überwachungsprogramms auf Provinzebene überwacht.
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,48 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex diandra, Carex elata, Dactylorhiza incarnata, Epipactis palustris, Eriophorum latifolium, Geum rivale, Gymnadenia conopsea, Lychnis flos-cuculi, Pedicularis palustris, Phragmites australis, Valeriana dioica;*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: Vorkommen von *Phragmites australis* ≤ 10 %
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Vorkommen von Weiden ≤ 10 %
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,2 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davaliana, Carex hostiana, Dachtylorhiza incarnata, Epipactis palustris, Pinguicula vulgaris, Trichophorum alpinum, Valeriana dioica;*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	
		Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Sehr positive Bestandsentwicklung; sehr dichte und lebensfähige Population in den reich strukturierten Grabenabschnitten. In den letzten Jahren wurden keine Zählungen durchgeführt, es kann jedoch davon ausgegangen werden, dass die Population unverändert geblieben ist.
			Habitatfläche	//	1,46 derzeitige Fläche	**Hektar** m² km (Länge des Fließgewässers)	Lebensraum der Art: Entspricht der Fläche, die der Bach einnimmt und in der die Krebspopulation vorkommt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1092 *Austropotamobius pallipes* Vorkommen in 266 Gebieten in 15 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Lebensräume von Arten	Qualität des Lebensraumes	STAR_ICMi	≥ gut	Güteklassen gemäß RQE (ökologische Qualität von Gewässern) sehr gut ≥ 0,95 gut 0,71 ≤ RQE < 0,95 mäßig 0,48 ≤ RQE < 0,71 unbefriedigend 0,24 ≤ RQE < 0,48 schlecht RQE < 0,24	Der Bach gehört nicht zu jenen, die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer untersucht werden und daher werden diese Parameter nicht erhoben. Im Jänner und April 2023 wurden Wasserproben auf 1 m Tiefe des See entnommen, der den Bach speist und wo diese Art vorkommt. Sämtlich angeführten Werte beziehen sich auf den Durchschnittswert dieser Probenahmen.
				DO (gelöster Sauerstoff)	≥ 5	mg/L	8,2 mg/L (Mittelwert aus 2 Proben entnommen im See auf einem Meter Tiefe)
				pH	6 < pH < 7,8	pH	8,0 (Mittelwert aus 2 Proben entnommen im See auf einem Meter Tiefe) - Der pH-Wert eines Sees ist immer höher, als jener des daraus abfließenden Bachlaufes.
				Ca^{2+}	≥ 3	mg/L	58,0 (Mittelwert aus 2 Proben entnommen im See auf einem Meter Tiefe)
				Procambarus clarkii abwesend	ja		kommt nicht vor

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Austropotamobius pallipes	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	Eingriffe für den Erhalt des Lebensraumes der Art	im gesamten Bachabschnitt des Natura-2000-Gebiets	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Strukturelle Verbesserung des mittleren Teils des Baches (Eintiefung, Entfernung von Material, Schaffung kleiner Teiche). Diese Verbesserungsarbeiten wurden 2018 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.			nein			
Austropotamobius pallipes	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	Eingriffe für den Erhalt des Lebensraumes der Art	im gesamten Bachabschnitt des Natura-2000-Gebiets	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Falls erforderlich, kann man strukturelle Eingriffe entlang des Baches (Eintiefung, Entfernung von Material, Schaffung kleinerer Teiche) planen, um eventuellen Beeinträchtigungen des Lebensraums entgegenzuwirken. Derzeit sind derartige Eingriffe nicht vorgesehen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.			nein			Landeshaushalt
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Kartierung des Seegrunds und Untersuchung der Sedimente	70	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Um den Lebensraum vor Trittschäden durch Besucher des Biotops zu schützen, wurde ein Holzzaun errichtet, der regelmäßig kontrolliert und bei Bedarf repariert wird.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	5 €/m		ja			GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
3160	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung Steg	36	m²	Autonome Provinz Bozen		laufend	Es wurde ein hölzerner Steg errichtet, um Biotop-Besuchern einen freien Blick auf den See zu ermöglichen. Dieser wird regelmäßig kontrolliert und bei Bedarf repariert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektionen erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	4 €/m		nein			Landeshaushalt
3160	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Wasserqualität des Fennberger Sees	1	jährlich	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Monitoringprogramm der Provinz sieht für Badeseen eine monatliche Probenentnahme vor, die alljährlich im Zeitraum von April bis September durchgeführt wird. Das Zeitintervall zwischen den Probenentnahmedaten beträgt dabei nie mehr als ein Monat. An jedem Probenentnahmepunkt werden Umweltparameter (Lufttemperatur, Wassertemperatur, Wind, Zustand des Sees, Oberflächenströmung, Wetterbedingungen) erhoben. Mit Hilfe entnommener Wasserproben wird überprüft, ob die gesetzlichen Grenzwerte der mikrobiologischen Parameter Enterokokken und *Escherichia coli* eingehalten werden, die als Indikatoren für fäkale Kontaminationen dienen.	https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/fennberger-see.asp		Autonome Provinz Bozen/Biologisches Labor der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz	Das Biologische Labor der Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz führt die Bewertung im Rahmen eines festgelegten Überwachungsprogramms durch und teilt diese vor Beginn der Badesaison dem Gesundheitsministerium mit. Die Probeentnahme erfolgt an Stellen mit intensivstem Badebetrieb oder höchstem Verschmutzungsrisiko und entsprechend dem Profil des Badegewässers.	In den Personalkosten der Provinz enthalten		nein			Landeshaushalt
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	2,48	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6410 werden Förderungen der Kategorie "Schilfflächen" gewährt. Für diese Kategorie verpflichtet sich der Antragsteller für 5 Jahre die Fläche mindestens alle 2 Jahre vom 1. September bis zum 14. März des darauffolgenden Jahres zu mähen und das Mähgut abzutransportieren. Weiters verzichtet er auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art sowie auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprämien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragssteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	810 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Margreid	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Margreid, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 686 vom 10. Juni 2014, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/7764		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumordnung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

							DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIELE		
							LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→				E	PX04	No pressures or threats				Qualität unbekannt	ERH	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja	Die nationale Priorität zeigt an, dass die Art keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erfordert, da sie sich im Vergleich zu anderen Arten oder Lebensräumen, die vorrangige Maßnahmen erfordern, nicht in einem kritischen Zustand befindet. Die Rolle der Provinz ist jedoch hoch.Die Beibehaltung der traditionellen landwirtschaftlichen und weidewirtschaftlichen Methoden in diesem Gebiet ist für die Erhaltung dieser Art von wesentlicher Bedeutung, auch wenn derzeit keine nennenswerten Belastungen bestehen. Es ist wichtig, die Art zu überwachen, um mehr Kenntnisse über die Art und ihren Lebensraum zu gewinnen und sicherzustellen, dass etwaige Änderungen der landwirtschaftlichen Methoden oder andere aufkommende Bedrohungen sofort erkannt und bewältigt werden.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	M	1354	Ursus arctos					D				FV			U1	FV	FV	U1↑			6										
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	3130	Oligotrophische bis mesotrophische sommerlich überschwemmten Seen, Teiche, Gräben, der Littorelletea uniflorae und/oder Isoeto-Nanojuncetea	1,56		B	C			A	A	U2	U2	U1			U2	U2↓			2		PJ02	Permafrost thawing due to climate change	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt einen schlechteren Zustand auf nationaler Ebene an. Im spezifischen Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und die angegebene Belastung kann auf lokaler Ebene nicht kontrolliert werden, da sie mit globalen Klimaveränderungen zusammenhängt und daher überwacht werden muss. Aus diesen Gründen wird das Ziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	3220	Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	11,73		B	C			A	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4		PX04	No pressures	PC01 PD02	Extraction of minerals (e.g. rock, metal ores, gravel, sand, shell) Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene an. Im spezifischen Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es wurden keine Belastungen festgestellt, sondern nur Bedrohungen, die auf begrenzte Flächen beschränkt sind. In diesem Kontext wird es nicht als prioritär angesehen, kurzfristig spezifische Erhaltungsmaßnahmen umzusetzen, da es als höchst unwahrscheinlich gilt, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	4060	Alpine und boreale Heiden	1872,94		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6		M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt an, dass dieser Lebensraum keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erfordert, da er sich im Vergleich zu anderen Lebensräumen, die vorrangige Maßnahmen benötigen, nicht in einem kritischen Zustand befindet. Die Rolle der Provinz ist mittel. Dieser Lebensraum ist im Gebiet sehr ausgedehnt und wächst weiter, ohne dass Belastungen vorhanden sind. Der Erhaltungszustand ist gut. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, da es als höchst unwahrscheinlich gilt, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	4080	subarktisches Weidengebüsch	31,44		A	C			B	A	U1	FV	FV			FV	U1→			4		M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt an, dass dieser Lebensraum keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erfordert. Die Rolle der Provinz wird als mittel angesehen. Obwohl dieser Lebensraum von Natur aus auf kleine und fragmentierte Flächen beschränkt ist, gibt es keine Belastungen oder Bedrohungen. Er befindet sich in einem normalerweise guten Zustand und ist frei von Risiken durch menschliche Aktivitäten oder natürliche Phänomene, die in jedem Fall leicht kontrollierbar sind. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, insbesondere da es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	6150	boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	4316,28		B	B			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4		M	PX04	No pressures	PF03	Creation or development of sports, tourism and leisure infrastructure	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene an. Im spezifischen Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch gut und die aktuellen Bedrohungen betreffen nur begrenzte Flächen. In diesem Kontext wird es nicht als prioritär angesehen, kurzfristig spezifische Erhaltungsmaßnahmen umzusetzen, da es als höchst unwahrscheinlich gilt, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	6170	Alpine und subalpine Kalkrasen	54,95		B	C			A	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine besonders kritische Situation auf nationaler Ebene an. Im spezifischen Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es gibt keine Belastungen. Dies liegt daran, dass sich der Lebensraum in Bereichen befindet, die frei von Risiken durch menschliche Aktivitäten oder natürliche Phänomene sind, die in jedem Fall leicht kontrollierbar sind. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, insbesondere da es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	6230	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	115,69		B	C			B	A	U1	FV	U1			U1	U1→			4		M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Die Rolle der Provinz wird als von mittlerer Bedeutung angesehen. Obwohl der Erhaltungszustand im Gebiet gut ist, hängt das Bestehen dieses Lebensraums teilweise von aktiven Eingriffen ab, ist aber auch durch zu intensive Praktiken bedroht. Es handelt sich um einen wertvollen Lebensraum, der eng mit der Erhaltung der traditionellen landwirtschaft verbunden ist und auch für die landschaftliche Qualität der Region von grundlegender Bedeutung ist. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufen	13,59		C	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4		M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf eine mittlere Situation hin, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung eingestuft wird. Der Erhaltungszustand des Gebietes ist gut und es gibt keine nennenswerten Belastungen. In dem Gebiet ist der Lebensraum mit Grünerlenbeständen assoziiert, deren Erhaltung nicht besonders kritisch ist. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär eingestuft, auch weil es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	6520	Berg-Mähwiesen	2,07		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4		M	PX04	No pressures	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung angesehen wird. Der Erhaltungszustand ist gut und es wurden keine Belastungen festgestellt, da die einzige Fläche, die diesem Lebensraum zugewiesen ist, begrenzt, leicht zugänglich und regelmäßig gemäht wird. Daher wird eine Verschlechterung des Erhaltungszustands als unwahrscheinlich angesehen. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	58,66		B	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4		M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung angesehen wird. Der Erhaltungszustand und die Bedingungen sind gut und die Belastungen betreffen eine leicht zugängliche Fläche, die durch natürliche Sukzessionen spontan wiederbewaldet wird und keine dringenden Eingriffe erfordert. Aus diesem Grund wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	7230	Kalkreiche Niedermoore	1,09		C	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4		M	PX04	No pressures	PF02	Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung angesehen wird. Der Erhaltungszustand und die Bedingungen sind gut. Es wurden keine Belastungen festgestellt und die Bedrohungen sind derzeit nicht unmittelbar und können durch Regulierung leicht kontrolliert werden. Aus diesem Grund wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	8110	Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	8862,15		B	B			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures	PF03	Creation or development of sports, tourism and leisure infrastructure	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Der Erhaltungszustand ist ausgezeichnet und die Bedingungen sind gut. Es wurden keine Belastungen festgestellt und die Bedrohungen sind derzeit nicht unmittelbar und können durch Regulierung leicht kontrolliert werden. Der Lebensraum ist zudem sehr ausgedehnt. Aus diesem Grund wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	8120	Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	60,77		B	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Der Erhaltungszustand ist ausgezeichnet und die Bedingungen sind gut. Es wurden weder Belastungen noch Bedrohungen festgestellt. Aus diesem Grund wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	175,15		B	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4		PX04	No pressures	PC01	Extraction of minerals (e.g. rock, metal ores, gravel, sand, shell)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Der Erhaltungszustand ist ausgezeichnet und die Bedingungen sind gut. Es wurden weder Belastungen noch Bedrohungen festgestellt, die dringende Eingriffe erfordern. Aus diesem Grund wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	8220	Silikatfelsen mit Felspaltenvegetation	5768,28		B	B			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine bessere Situation ohne kritische Punkte an. Der Erhaltungszustand ist ausgezeichnet und die Bedingungen sind gut. Es wurden weder Belastungen noch Bedrohungen festgestellt. Der Lebensraum ist zudem sehr ausgedehnt. Aus diesem Grund wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringende Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	8340	Permanente Gletscher	1849,4		A	B			B	B	U2	U2	U2			U2	U2→	-		1		M	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		ANDERES	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	Die nationale Priorität zeigt einen schlechteren Zustand auf nationaler Ebene und eine begrenzte Verbreitung an. Aus diesem Grund, auch wenn die Maßnahmen keine aktiven Eingriffe vorsehen können, ist dieser Lebensraum aus nationaler Sicht von besonderer Bedeutung und daher müssen alle Maßnahmen, einschließlich Bildungs- und Sensibilisierungsmaßnahmen, prioritär behandelt werden.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	1128,36		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2		E	PJ03 PJ04	Problematic native species Plant and animal diseases, pathogens and pests	PB04	Abandonment of traditional forest management	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	Die nationale Priorität zeigt einen schlechteren Zustand auf nationaler Ebene an. Wissenschaftliche Studien haben gezeigt, dass in Bezug auf die Belastung PJ03 jeder Eingriff zur Verringerung der Beeinträchtigung der natürlichen Verjüngung notwendig ist, ebenso wie Maßnahmen zur Gewährleistung der Widerstandsfähigkeit der von Fichten dominierten Waldökosysteme.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	9420	Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	3230,21		A	B			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3		M	PX04	No pressures	PB04	Abandonment of traditional forest management	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation auf nationaler Ebene an, wobei die Rolle der Provinz als mittel angesehen wird. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist gut und das Fehlen signifikanter Belastungen sowie die angemessene Verwaltung der Bedrohung durch die Forstplanung führen dazu, dass das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen wird.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17								BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIELE			
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART															
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	H	91D0	Moorwälder	0,65		C	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	*		2		PX04	No pressures	PF02	Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt einen schlechteren Zustand auf nationaler Ebene und eine begrenzte Verbreitung an. Im spezifischen Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es wurden keine Belastungen festgestellt, sondern nur Bedrohungen, die durch angemessene Regulierung kontrolliert werden können. Aus diesen Gründen wird das Ziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A103	Falco peregrinus					C	C	A	A																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	C																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																				
Bozen	ALP	C	IT3110038	Ulten - Sulden im Nationalpark Stilfserjoch	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Euphydryas aurinia complex 1065 *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) *Vorkommen in 111 Gebiete in 16 Regionen*	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntniszustandes	Population	Populationsgröße	//	keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nr. Standort	Ziel ist die Bestätigung des Vorkommens von 2014-2015 im Standort mit dem Kodex 2.9 (Nahe an APCbz_6) Bonifacino et al. (2017) The butterflies of the Stelvio National Park (Lepidoptera Hesperioidea, Papilionoidea) Memorie Soc. Entomol. Ital., 94 (1-2): 57-89, wobei die gleichen Methoden angewandt werden. Die zu garantierende Häufigkeit der Gesamtzahl der im BSG beprobten Standorte beträgt 1/9, wobei der Nenner die Gesamtzahl der von Bonifacino et al. (2017) beprobten Standorte ist.
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	keine Abnahme im Standort (≥ 1.873)	Hektar	Lebensraum der Art: Alpine Rasen mit Zwergsträucher Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum der Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060, Erhaltungszustand Gut
				Vorkommen von Gentiana acaulis	10-30	%	*Gentiana acaulis* ist im gesamten BSG auf Rasen auf sauren Böden verbreitet. Das Vorkommen ist auch für jenen Standort bestätigt, der im Parameter "Population" angegeben ist. Aktuelle Untersuchungen in alpinen Gebieten zeigen, dass ein Deckungsgrad zwischen 10 und 30% optimal für die Eiablage der Weibchen ist. (Ghidotti et al. 2018: https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2). Zur Zeit ist der Deckungsgrad dieser Art nicht mit standartisierten Methoden gemessen worden. An den von Bonifacino et al. (2017) (siehe oben) entdeckten Standorten, werden innerhalb der nächste 5 Jahre, die von Ghidotti et al. (2018) verwendeten Methoden angewandt.
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	Wichtiger als der Deckungsgrad der Grasnarbe sind die Nektarquellen und eine moderate Beweidung. Es wurden keine Aufnahmen mit Standartmethoden durchgeführt, aber laut der der vorab durchgeführten, fotografischen Auswertung wurde mit größter Wahrscheinlichkeit die Grenze überschritten. Innerhalb der nächste 5 Jahre werden die Aufnahmen mit den von Ghidotti et al. (2018) verwendeten Methoden durchgeführt. Der Kenntnisstand zur Ökologie dieser Art ist noch unvollständig. Die Werte der Habitateignung (in jedem Fall mit einem Vertrauensintervall) können sich je nach den Ergebnissen der Anwendung der oben genannten Methoden ändern.
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1.56 aktuelle Fläche	Hektar	9 Verbreitungsflächen mit einer Größe zwischen einen halben Hektar und weniger als 2000 m^2 befinden. Es handelt sich in allen Fällen um oligotrophe Seen, wobei die beiden größten Seen der Untere Langsee (APCbz_1) und der Fiechtsee (APCbz_3) sind. Einige ephemere Seeflächen befinden sich in Schutthalden und primären Rasenflächen (Péder).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Information, deren Verfügbarkeit sichergestellt werden muss.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Carex oederi, Ranunculus confervoides, Rorippa islandica*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: terrestrische Arten
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten In der Datenbank sind für das BSG keine gebietsfremde Arten, mit der Fähigkeit den Lebensraum zu besiedeln, gemeldet.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	Informationen, deren Verfügbarkeit sichergestellt werden soll.
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen. Der Wasserpegel ist mit Sicherheit schwankend, da einige Gewässer fast ephemere Gewässer sind, die im Sommer austrocknen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Phoxinus phoxinus* (im Langsee, der sich, wenn auch nicht als Lebensraum 3130 angegeben, gleich bergwärts befindet und durch das Gewässernetz mit dem Unteren Langsee, der als Lebensraum 3130 angegeben ist, verbunden ist).
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PJ02 Permafrost thawing due to climate change	Für einen natürlichen Zustand anomal hoher Schwefelgehalt und Leitfähigkeit wurden im Langsee und in anderen Bergseen auf Silikatgestein des BSG nachgewiesen. Dies ist fast sicher auf das Schmelzen des Permafrosts zurückzuführen, da eine Erhöhung der Konzentration an Schwermetallen mit saurem pH-Wert im Abfluss der Blockgletscher ermittelt wurde (Quelle: Global Ecology and Biogeography (2010) 19, 895–904.)	zu bestimmen	zu bestimmen	Aktuell ist es schwer ein Ziel festzulegen, da der Druck auf den Lebensraum mit Dynamiken zusammenhängt, die auf Ebene der einzelnen BSG schlecht kontrollierbar sind. Das Monitoring mit den selben Methode die bereits in der genannten Studie verwendet wurden ist sicher gut, da es nur sehr wenige Untersuchungen zum Einfluss der Permafrostschmelze aufgrund der globalen Klimaerwärmung auf die aquatischen Ökosysteme des Hochgebirges gibt.
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	11.73 aktuelle Fläche	Hektar	123 Flächen, die sich alle entlang von montanen Gewässern mit vorwiegend Bachregime befinden, ein Teil davon ist Teil des Monitorings der biologischen Qualität und ökologischen Status
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	-	%	Es gibt keine Gesamterhebung der Flussufer, analog zur Erhebung des Flussfunktionsindexes. Die angestrebte Vegetationsbedeckung kann von Strecken, die in natürlich bewaldeten Umgebungen fließen, bis zu Strecken oberhalb der Obergrenze des Waldes variieren. Daher wurde beschlossen, für dieses Teilattribut kein Ziel festzulegen.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Chlorocrepis staticifolia, Epilobium fleischeri, Glyceria notata, Ranunculus repens, Trifolium pallescens.* Eine Population mit hunderten Individuen von *Myricaria germanica* gibt es entlang des Suldenbaches, gleich außerhalb des BSG.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Ufergehölz. Die im BSG vorkommende Gehölzart der Flussufer ist *Alnus alnobetula* .
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten (Amorpha fruticosa, Buddleja davidii, Reynoutria sp.pl.), Ruderalarten (Rubus sp. pl.), synanthrope Arten. Im BSG kommt die Art *Bromus inermis* vor, die auch wenn sie nicht in diesem Lebensraum gemeldet ist, diesen besiedeln könnte (Meldung im Jahr 2000 oberhalb von Hinterburg).
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	Es gibt keine Gesamterhebung der Flussufer, analog zur Erhebung des Flussfunktionsindexes.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Laut dem 2022 veröffentlichten Layer „Gewässergüte“ (p_bz:Hydrology:WaterQuality-Watercourses) ist der ökologische Zustand aller gemeldeten Flussabschnitte gut (Brandnerbach, Tarschergraben, Tschengelser Bach, Zirmbach, Suldenbach, Trafoibach), mit Ausnahme des Pederbachs, der einen sehr guten Zustand aufweist. Es sei darauf hingewiesen, dass im Anhang 2 des Wasserschutzplans (2021) der Laaser Bach als einziger einen schlechteren ökologischen Zustand als den derzeitigen (ausreichend) aufgewiesen hat. Im Durchschnitt wurde das Ziel also erreicht.
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Rana temporaria, Turdus viscivorus, Zootoca vivipara*
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1872,94 aktuelle Fläche	Hektar	Aufgrund der großen Ausdehnung und der Abstufungen der typischen Grenzen in der Kartographie dieses Lebensraums, die oft abgestuft und unbestimmt sind und und unter Berücksichtigung der natürlichen Dynamik dieses Lebensraums, der sich durch ein Mosaik aus Rasen und subalpinen und alpinen Wäldern auszeichnet, muss die angegebene Fläche als Annäherung betrachtet werden und unterliegt einer Fehlerspanne von mindestens 5%. Dabei ist wichtig, dass diese Fehlerspanne nicht unbedingt das Bestehen von Druck auf das Gebiet impliziert.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	Anhand der durchgeführten Felderhebungen, kann das Erreichen des Zieles bestätigt werden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

4060 Alpine und boreale Heiden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Antennaria dioica, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex ferruginea, Carex sempervirens, Daphne striata, Diphasiastrum alpinum, Dryas octopetala, Empetrum hermaphroditum, Euphrasia minima, Festuca halleri, Festuca pumila, Gentiana acaulis, Hieracium alpinum, Hieracium intybaceum, Huperzia selago, Juncus trifidus, Kalmia procumbens, Laserpitium halleri, Leucanthemopsis alpina, Lonicera caerulea, Luzula alpinopilosa, Luzula lutea, Lycopodium annotinum, Melampyrum pratense, Minuartia recurva, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma hemisphaericum, Polygala chamaebuxus, Pulsatilla vernalis, Pyrola minor, Rhododendron ferrugineum, Salix helvetica, Sempervivum montanum, Sempervivum wulfenii, Sesleria caerulea, Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Viola thomasiana.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Baumarten, die charakteristisch für reife miteinander verbundene Vegetationsgemeinschaften sind. Die Baumarten dieser Gruppe sind vor allem *Picea abies, Larix decidua, Pinus cembra* , wobei der Baumbestand im Schnitt 13% beträgt, entnommen aus dem Raster Tree Cover Density 2018 (verfügbar unter: https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791).
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Cinclus cinclus, Dendrocopos major, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Turdus philomelos, Turdus viscivorus*
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	31,44 aktuelle Fläche	Hektar	Die größte Ausdehnung dieses Lebensraums konzentriert sich auf das Razoi-Tal (APCbz_16). Aufgrund der großen Ausdehnung und der Abstufungen der typischen Grenzen in der Kartographie dieses Lebensraums, die oft abgestuft und unbestimmt sind und und unter Berücksichtigung der natürlichen Dynamik dieses Lebensraums, der durch seine natürliche Fragmentierung und dem Mosaik mit alpinen Rasen- und Strauchgesellschaften gekennzeichnet ist, muss die angegebene Fläche als Annährung betrachtet werden deren Fehlerspanne mindestens 5% beträgt.Dabei ist wichtig, dass diese Fehlerspanne nicht unbedingt das Bestehen von Druck auf das Gebiet impliziert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	Anhand der durchgeführten Felderhebungen, kann das Erreichen des Zieles bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Adenostyles alliariae, Alnus alnobetula, Carex ferruginea, Cirsium heterophyllum, Daphne mezereum, Dryopteris dilatata, Dryopteris expansa, Geum rivale, Lonicera caerulea, Peucedanum ostruthium, Polystichum lonchitis, Rhododendron ferrugineum, Ribes petraeum, Salix appendiculata, Salix breviserrata, Salix foetida, Salix hastata, Salix helvetica, Salix myrsinifolia, Sorbus aucuparia.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären. Die Baumarten dieser Gruppe sind vor allem *Picea abies, Larix decidua, Pinus cembra* , deren Deckung im Schnitt 3% beträgt, entnommen aus dem Raster Tree Cover Density 2018 (verfügbar unter: https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

6150 boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4316,28 aktuelle Fläche	Hektar	Aufgrund der großen Ausdehnung und der Abstufungen der typischen Grenzen in der Kartographie dieses Lebensraums, die oft abgestuft und unbestimmt sind und und unter Berücksichtigung der natürlichen Dynamik dieses Lebensraums, der durch das Mosaik mit Strauchgesellschaften sowie alpinen und subalpinen Wäldern gekennzeichnet ist, muss die angegebene Fläche als Annährung betrachtet werden deren Fehlerspanne mindestens 5% beträgt.Dabei ist wichtig, dass diese Fehlerspanne nicht unbedingt das Bestehen von Druck auf das Gebiet impliziert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Die Vegetationsbedeckung liegt laut Luftaufnahmen und Felduntersuchungen über dem Schwellenwert.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis agrostiflora, Agrostis rupestris, Ajuga pyramidalis, Alchemilla pentaphyllea, Androsace obtusifolia, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arenaria biflora, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Cardamine alpina, Carex curvula, Carex foetida, Carex lachenalii, Carex pallescens, Carex sempervirens, Cerastium pedunculatum, Coeloglossum viride, Euphrasia minima, Festuca halleri, Festuca nigrescens, Festuca nigricans, Gentiana acaulis, Gentiana brachyphylla, Gentiana punctata, Geum montanum, Gnaphalium supinum, Hieracium intybaceum, Hypochaeris uniflora, Juncus jacquinii, Juncus trifidus, Laserpitium halleri, Luzula alpinopilosa, Luzula lutea, Luzula multiflora, Luzula spicata, Luzula sudetica, Minuartia recurva, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Oreochloa disticha, Pedicularis kerneri, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma globulariifolium, Phyteuma hemisphaericum, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Potentilla frigida, Potentilla grandiflora, Pseudorchis albida, Pulsatilla vernalis, Ranunculus kuepferi, Salix herbacea, Saxifraga seguieri, Scorzoneroides helvetica, Sempervivum wulfenii, Sibbaldia procumbens, Silene nutans, Soldanella pusilla, Trifolium alpinum, Veronica alpina, Veronica bellidioides, Veronica fruticans.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: nitrophile. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Der Anteil der Baumarten, der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, liegt bei durchschnittlich 0,8 %.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Alauda arvensis, Chionomys nivalis, Cinclus cinclus, Corvus corax, Falco tinnunculus, Geodromicus kunzei, Montifringilla nivalis, Mustela erminea, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Somatochlora alpestris, Turdus viscivorus, Vipera berus
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	54,95 aktuelle Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum konzentriert sich auf drei Gebiete: den Nordhang der Vorderen Rotspitze im Martelltal (APCbz_5), entlang der rechten Seite des oberen Pseitals, den Nordosthang des Marteller Weisswandl (beide in APC_bz13).
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	Die Gebiete dieses Lebensraums sind mit Geröll und felsigen Hängen durchsetzt, so dass die Vegetationsdecke normalerweise nicht groß ist. Aufgrund der Auswertung von Luftbildern gilt das Ziel als erreicht.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis alpina, Alchemilla fissa, Allium victorialis, Antennaria carpatica, Arabis caerulea, Arabis ciliata, Arenaria ciliata, Aster alpinus, Astragalus alpinus, Bellidiastrum michelii, Biscutella laevigata, Calamagrostis varia, Carex atrata, Carex ferruginea, Carex parviflora, Carex rupestris, Carex sempervirens, Chamorchis alpina, Clinopodium alpinum, Comastoma tenellum, Dianthus glacialis, Draba siliquosa, Dryas octopetala, Festuca nigricans, Festuca norica, Galium anisophyllon, Galium baldense, Gentiana bavarica, Gentiana brachyphylla, Gentiana lutea, Gentiana nivalis, Gentiana verna, Gentianella engadinensis, Gnaphalium hoppeanum, Hedysarum hedysaroides, Hieracium pilosum, Juncus monanthos, Kobresia myosuroides, Lloydia serotina, Mutellina adonidifolia, Myosotis alpestris, Oxytropis halleri, Oxytropis lapponica, Phyteuma orbiculare, Polygala alpestris, Potentilla crantzii, Primula halleri, Salix reticulata, Salix retusa, Saussurea alpina, Saxifraga androsacea, Saxifraga paniculata, Scabiosa lucida, Sesleria caerulea, Thesium alpinum, Trifolium badium, Trifolium thalii, Trollius europaeus, Veronica aphylla.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	Es liegen keine genauen Informationen vor.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: Nitrophile. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Der Anteil der Baumarten, der dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, beträgt durchschnittlich 1,4 %.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Dendrocopos major, Oenanthe oenanthe, Turdus viscivorus
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	115,69 aktuelle Fläche	Hektar	126 hochmontane Rasen am oberen Waldrand unter anderem um die Lyfialm, Pederhütte, Fiechter Lack, Tuferalm, Flatschbergalm (APCbz_7), Soyalm (APCbz_9). Einige Gebiete in der Nähe von Feuchtgebieten (Fiechter Lack, Zufrittal in APCbz_6 und APCbz_8) und primäres Nardetum oberhalb der Waldgrenze. Auch wenn eine geringe Toleranz zulässig ist, deutet eine erhebliche Verringerung dieser Fläche entweder auf die Aufgabe der Bewirtschaftung oder auf eine Verringerung der Fläche aufgrund einer aktiven Umstellung auf eine andere Nutzung hin.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Durch die Auswertung von Luftbildern kann gesagt werden, dass die Zielgröße überschritten wird.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Ajuga pyramidalis, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Carex pallescens, Coeloglossum viride, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Gentiana punctata, Geum montanum, Hieracium aurantiacum, Hypochaeris uniflora, Luzula multiflora, Luzula sudetica, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Pseudorchis albida, Scorzoneroides helvetica, Trifolium alpinum, Viola canina, Viola thomasiana.*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattungen	Die typischen Arten gehören zu mehr als 2 Gattungen.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten, gebietsfremde Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet wären. Auf etwa 2,5 % der Fläche kommt es zu einer Degradierung mit Deschampsia caespitosa (z. B. bei der Weißbrunner Almhütte).
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Die Baumbedeckung, die aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) hervorgeht, beträgt durchschnittlich 6,6 %.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Emberiza cia, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Somatochlora alpestris, Sorex alpinus
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Die allgemeine Stabilität der Weidelandnutzung im BSG schließt nicht aus, dass es örtlich begrenzt zu einer Degradation der Rasen kommt, die auf eine suboptimale Verteilung des Weidedrucks zurückzuführen ist. Auf ca. 6-7% der Lebensraumfläche kommen Formen der Degradation mit *Deschampsia caespitosa* und Arten der beweideten Fettweiden vor (Kodex 6230.3 in der Lebensraumkarte: z.B., sehr verbreitet, über 2 ha, im APCbz_4 bei der Tuferalm und über 1 ha in der nella APCbz_6 über dem Madritschmoos sowie bei der Söfenlahnerschupf).	5	%	Maximale Fläche, die von Degradierung mit *Deschampsia caespitosa* und anderen Formen von Degradierung betroffen ist, die durch stichprobenmäßige Erhebungen der Flora erkennbar sind.
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,59 aktuelle Fläche	Hektar	Weniger als 10 einheitliche Gebiete, die sich alle in Nadelwäldern oberhalb von Prad am Stilfserjoch und Tschengls, zwischen dem Untervellnairtal und dem Tschenglser Tal befinden und als Grünerlenwälder mit Hochstaudenflur beschrieben (APCbz_17)
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Der Deckungsgrad der Baumvegetation liegt im Durchschnitt bei 51 %, jener der Krautschicht dürfte trotz fehlender Bodenuntersuchungen mindestens ebenso hoch sein.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Adenostyles alliariae, Angelica sylvestris, Athyrium distentifolium, Caltha palustris, Chaerophyllum villarsii, Chrysosplenium alternifolium, Cirsium heterophyllum, Crepis paludosa, Equisetum palustre, Geranium sylvaticum, Geum rivale, Lactuca alpina, Petasites albus, Peucedanum ostruthium, Phyteuma ovatum, Ranunculus lanuginosus, Ranunculus platanifolius, Ranunculus repens, Saxifraga rotundifolia, Senecio ovatus, Stellaria nemorum, Thalictrum aquilegiifolium, Urtica dioica, Valeriana officinalis, Viola biflora.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Sträucher. Es liegen keine genauen Daten über die Verbreitung der Sträucher vor.
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,07 aktuelle Fläche	Hektar	Gemähte und gedüngte Wiesen rund um die Tuferalm mit Holzzaun (APCbz_4).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Die Deckung ist höher als die Zielgröße, obwohl ein Teil der Wiese von Steinen bedeckt ist.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Chaerophyllum villarsii, Crocus albiflorus, Dactylis glomerata, Festuca pratensis, Geranium sylvaticum, Lathyrus pratensis, Leontodon hispidus, Myosotis sylvatica, Persicaria vivipara, Phleum rhaeticum, Phyteuma ovatum, Poa pratensis, Rhinanthus alectorolophus, Silene vulgaris, Trifolium pratense, Trifolium repens, Trisetum flavescens, Trollius europaeus, Veronica chamaedrys.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten in Zusammenhang mit Düngung, Arten, die auf eine Überbeweidung hinweisen (z.B. *Deschampsia caespitosa*). In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Zu den Zeigerarten zählen Baum- und Straucharten aber auch einige Kräuter, besonders während des ersten Stadiums der natürlichen Dynamik (z.B H*eracleum sphondylium, Chaerophyllum hirsutum subsp. villarsii)* . Gehölze sind nicht vorhanden.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Corvus corax, Oenanthe oenanthe, Turdus viscivorus*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	58,66 aktuelle Fläche	Hektar	180 Flächeneinheiten, deren Summe sich aufgrund von Auslegungsspielräumen ändern kann und daher nicht notwendigerweise auf eine Degradierung oder einen Flächenverlust zurückzuführen ist. Die größten Anhäufungen finden sich rund um die Tuferalm, in Alpe del Tovo, Möser (Soylam), Lacher, Langboden, Weissbrunn und Zufallhütte (der größte Teil von ACPbz_1, 2, 3, 4, 6, 7, 9). Sowohl oberhalb als auch unterhalb der Waldgrenze und damit unter unterschiedlichen Bedingungen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Es gibt keinen quantitativen Nachweis für dieses Ziel.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Carex rostrata, Lycopodiella inundata, Menyanthes trifoliata, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp. pl.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: typische Arten anderer Pflanzengesellschaften. Es gibt keinen quantitativen Nachweis für dieses Ziel.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf historische saisonale Durchschnittsschwankungen. Eine quantitative Erhebung zu diesem Ziel ist nicht verfügbar.Für einige Moore in der Nähe der Weißbrunnalm und des Fischersees liegen Daten zur Torfhöhe vor. Die Tiefenwerte liegen bei etwa 20 cm zersetztem Torf (aufgrund menschlicher Aktivitäten) sowie 25-35 cm gut erhaltenem Torf. Die Gesamttiefe beträgt > 2 m, und in den letzten Jahrzehnten ist ein Wiederanstieg der Anhäufung von Torf und Sphagnumtorf im Vergleich zu einer früheren Periode mit größerem Einfluss der Weidewirtschaft zu beobachten (Quelle: Mires and Peat, Band 2 (2007), Artikel 05, http://www.mires-and-peat.net/).
				Oberflächlicher Wasserfluss	Vorkommen/Abwesenheit	-	Eine Stichprobenerhebung zu diesem Teilattribut liegt nicht vor, aber aus Feldbeobachtungen, ergänzt durch Luftbildbeobachtungen, zeigen die ausgedehntesten Moore deutliche Anzeichen von Oberflächenabfluss.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Rana temporaria, Somatochlora alpestris, Zootoca vivipara*
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Einige Moore (ca.1,5 ha) beim Ex-Hotel Paradiso sind unter Druck wegen der Einwanderung von verholzenden Arten (Kodex 7140.4 in der Lebensraumkarte) (APCbz_6).	0	ha	Gebiet, das laut der spezifischen Untersuchung, durch das Vordringen und die Verbuschung des Moores unter Druck steht, was zu einem Verlust der Biodiversität führt.
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,09 aktuelle Fläche	Hektar	Zwei Flächen im Gebiet des Ex-Hotel Paradiso (Auf dem Moos und Langmoos im APCbz_6)
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Durch die Auswertung von Luftbildern kann gesagt werden, dass die Zielgröße erreicht wird.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Blysmus compressus, Carex davalliana, Carex frigida, Carex panicea, Eleocharis quinqueflora, Juncus articulatus, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: typische Arten anderer Pflanzengesellschaften, die auf eine Umwandlung des Lebensraums hinweisen
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	keine signifikante Veränderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen. Eine quantitative Erhebung zu diesem Teilattribut ist nicht verfügbar.
				Oberflächlicher Wasserfluss	Vorkommen/Abwesenheit	-	Ein oberflächlicher Abfluss ist feststellbar.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (*Androsacetalia alpinae* und *Galeopsietalia ladani)*	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	8862,15 aktuelle Fläche	Hektar	Aufgrund der großen Ausdehnung und der Abstufungen der typischen Grenzen in der Kartographie dieses Lebensraums, die oft abgestuft und unbestimmt sind und und unter Berücksichtigung der natürlichen Dynamik dieses Lebensraums, muss die angegebene Fläche als Annährung betrachtet werden deren Fehlerspanne mindestens 5% beträgt. Dabei ist wichtig zu unterstreichen, dass diese Fehlerspanne nicht unbedingt das Bestehen von Druck oder Belastungen auf das Gebiet impliziert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	Eindeutig unter dem angegebenen Schwellenwert.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea moschata, Adenostyles leucophylla, Androsace alpina, Arenaria marschlinsii, Athyrium distentifolium, Atocion rupestre, Cardamine resedifolia, Cerastium pedunculatum, Cerastium uniflorum, Cryptogramma crispa, Doronicum clusii, Epilobium collinum, Festuca intercedens, Galeopsis ladanum, Galeopsis tetrahit, Geum reptans, Leucanthemopsis alpina, Luzula alpinopilosa, Oxyria digyna, Poa laxa, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Saxifraga exarata, Saxifraga seguieri, Sedum alpestre.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Nanophanerophyten und Phanerophyten, die auf eine Stabilisierung des Gerölls hindeuten. Eindeutig unter dem Schwellenwert.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	Es wurden keine abnormalen Bewegungsphänomene beobachtet.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Chionomys nivalis, Corvus corax, Falco tinnunculus, Montifringilla nivalis, Oenanthe oenanthe, Vipera berus.*
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (*Thlaspietea rotundifolii)*	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	60,77 aktuelle Fläche	Hektar	Kalkschutthalden kommen in zwei Gebieten vor: das erste umfasst die Laaser Spitze, die Jennwand und das Marteller Weißwandl und etwas weiter östlich das Göflaner Schartl (APCbz_13); das zweite umfasst den Kamm der vorderen Rotspitze im Martelltal (APCbz_5)
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	Eindeutig unter dem angegebenen Schwellenwert.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea nana, Anemone baldensis, Artemisia genipi, Campanula cenisia, Chlorocrepis staticifolia, Comastoma tenellum, Draba fladnizensis, Draba hoppeana, Dryopteris villarii, Gentiana orbicularis, Linaria alpina, Poa minor, Polystichum lonchitis, Rumex scutatus, Salix serpyllifolia, Saxifraga aphylla, Saxifraga moschata, Saxifraga oppositifolia, Saxifraga sedoides, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum, Trisetum spicatum, Tussilago farfara, Veronica aphylla.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Chamaephyten, Nanophanerophyten und Phanerophyten, die auf eine Stabilisierung des Gerölls hinweisen. Eindeutig unter dem Schwellenwert.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	Es wurden keine abnormalen Bewegungsphänomene beobachtet.
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	175,15 aktuelle Fläche	Hektar	Die Kalkfelsen befinden sich an denselben Stellen wie die gleichnamigen Schutthalden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Eindeutig innerhalb der angegebenen Grenze
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Campanula cochleariifolia, Cystopteris fragilis, Minuartia rupestris, Moehringia muscosa, Saxifraga paniculata.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten (es. Aeonium arboreum, Opuntia sp.pl.), nitrophile Arten (es. Parietaria judaica). In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die sich zur Besiedlung des Lebensraums eignen.

			geomorfologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	Von Menschenhand geschaffene Ablösungen sind für den Laaser Marmorbruch bekannt, obwohl dieser außerhalb des BSG liegt.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Montifringilla nivalis, Rana temporaria* (letzterer wahrscheinlich aufgrund der Nähe für Polygone des Lebensraums gemeldet).
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5768,28 aktuelle Fläche	Hektar	Aufgrund der großen Ausdehnung und der Abstufungen der typischen Grenzen in der Kartographie dieses Lebensraums, die oft abgestuft und unbestimmt sind und und unter Berücksichtigung der natürlichen Dynamik dieses Lebensraums, muss die angegebene Fläche als Annährung betrachtet werden deren Fehlerspanne mindestens 5% beträgt. Dabei ist wichtig zu unterstreichen, dass diese Fehlerspanne nicht unbedingt das Bestehen von Druck oder Belastungen auf das Gebiet impliziert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Eindeutig innerhalb der angegebenen Schwellengrenzen
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Artemisia mutellina, Asplenium septentrionale, Asplenium trichomanes, Draba dubia, Primula hirsuta, Saxifraga exarata, Woodsia alpina.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet sind.
			geomorfologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	niedrig	-	Die Felsstürze werden durch den Wechsel von Frost und Tauwetter sowie durch den Rückzug der Gletscher verursacht. Sie haben in den letzten Jahrzehnten sicherlich zugenommen.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Corvus corax, Falco tinnunculus, Montifringilla nivalis, Oenanthe oenanthe.
8340 Permanente Gletscher	Beibehaltung der Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	Keine signifikante Abnahme im Vergleich zur Ausbringung am Zeitpunkt der Einrichtung des Standortes (1849.4)	Hektar	Das BSG beherbergt einige der größten Gletscher der Alpen. Im Jahr 2017 verzeichnete das Gletscherkataster 30 Gletscher. Im Laufe der Zeit haben diese Gletscher sowohl in ihrer Gesamtausdehnung als auch in ihrer Integrität abgenommen und sind im Vergleich zu den Daten von 1997 in verschiedene Teile zersplittert. Es wird erwartet, dass die Fläche der Gletscher in Zukunft weiter abnehmen wird.
		Struktur und Funktionen	Glaciologische Eigenschafte	Massenbilanz	≥ 0	-	Die Massenbilanz ist insgesamt negativ. Der Weißbrunngletscher verzeichnete zwischen 1997 und 2007 eine Verringerung der Oberfläche um 20 %, während er im hydrologischen Jahr 2006/07 787 Millionen Liter Wasser verlor, was einem Gesamtverlust von 1726 mm entspricht, der sich gleichmäßig über den Gletscher verteilt. Für den Langenferner schwanken die Jahreswerte von 2004 bis 2013 zwischen -1556 ± 47 kg/m² im Jahr 2012 und -246 ± 31 kg/m² im Jahr 2013, mit einem Durchschnitt für den Untersuchungszeitraum von -1137 ± 79 kg/m² (Quelle: https://doi.org/10.5194/tc-11-1417-2017). Die negativen Trends werden im Durchschnitt für alle Jahre und alle Gletscher bestätigt.
				Stärke/Dicke	keine signifikante Abnahme	-	Die Dicke der Gletscher hat in allen Fällen deutlich abgenommen. Nehmen wir zum Beispiel den Weißbrunn-Gletscher: Zwischen 2006 und 2007 nahm die Dicke zwischen 112 cm und 343 cm ab. Dieser negative Trend bestätigt sich im Durchschnitt für alle Jahre und alle Gletscher.
			Biotische Komponente	Typische Arten	vorhanden	-	Bakteriengemeinschaften des Kryokonits, die von Cyanobakterien, Burkholderiales, Actinomycetales, Sphingobacteriales, Pseudomonadales, Clostridiales, Rhodospirillales und Cytophagales dominiert werden, sind für die Gletscher des BSG bekannt. Diese Ordnungen sind typisch für Gletscherumgebungen (siehe https://boa.unimib.it/retrieve/e39773b7-1542-35a3-e053-3a05fe0aac26/MECO-pittino_et_al.pdf).
Parameter art. 17			**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		Zukunftsperspektiven	PJ01 Temperature changes and extremes due to climate change	Auch ohne direkte Einflüsse befinden sich die Gletscher in einem kritischen Zustand aufgrund der generellen Klimaerwärmung.	-	-	Es ist nicht möglich, ein standortspezifisches Ziel festzulegen, da der ausgeübte Druck globaler Natur ist. Erfahrungen in anderen BSG, die allerdings oft mit Gletschern in Verbindung stehen, die zum Skifahren genutzt werden, haben gezeigt, dass die Verwendung von Planen als Minderungsmaßnahme wirksam ist. In dem fraglichen BSG scheint die Anwendbarkeit einer solchen Lösung jedoch unwahrscheinlich und sogar nicht ratsam zu sein. Derzeit scheinen Sensibilisierungs- und Kommunikationsinitiativen, die auf hochgelegene Beherbergungsbetriebe abzielen, die beste Option zu sein.
91D0* Moorwälder	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,65 aktuelle Fläche	Hektar	Eine einzige Fläche in der Nähe des Ex-Hotel Paradieso, angrenzend an ein Feuchtgebiet und ein Moor (APCbz_6).
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	Die beiden Schichten sind laut den Ergebnissen rascher Erhebungen vor Ort vorhanden.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	Die Werte der Deckung der Baumschicht des einzigen Polygons, das sich auf diesen Lebensraum bezieht, lauten, unter Verwendung des Rasters Tree Cover Density 2018 (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) wie folgt: Der Mittelwert liegt bei 52 %, der Median bei 55 %, die Spannweite liegt zwischen 0 % und 67 %. Das Ziel ist also erreicht, wenn man die Spannweite betrachtet, und fast erreicht, wenn man den Median betrachtet.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten im einzigen Polygon dieses Lebensraums (Daten von 1986 und direkte Beobachtungen): *Betula pendula, Carex echinata, Carex nigra, Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Picea abies.* Unter den Moosen etabliert *Depranocladus* .
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde, Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet sind. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Das Vorkommen zweier Altersklassen konnte anhand der raschen Erhebungen vor Ort festgestellt werden.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren. Das Ziel wird, laut der raschen Erhebungen vor Ort, erreicht.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen. Es gibt keine Berichte über signifikante Schwankungen der Tiefe des Grundwasserspiegels.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1128.36 aktuelle Fläche	Hektar	Aufgrund der großen Ausdehnung und der Abstufungen der typischen Grenzen in der Kartographie dieses Lebensraums, die oft abgestuft und unbestimmt sind und und unter Berücksichtigung der natürlichen Dynamik dieses Lebensraums, muss die angegebene Fläche als Annährung betrachtet werden deren Fehlerspanne mindestens 5% beträgt. Dabei ist wichtig zu unterstreichen, dass diese Fehlerspanne nicht unbedingt das Bestehen von Druck oder Belastungen auf das Gebiet impliziert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die drei Schichten sind in jedem Fall im BSG vorhanden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Die Werte für die Deckung der Baumschicht unter Verwendung des Rasters Tree Cover Density 2018 (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) lauten wie folgt: Der Mittelwert liegt bei 70 %, der Median bei 73 % (Auflösung: 10 x 10), die Spannweite liegt zwischen 0 und 100 %, der Mittelwert der einzelnen Polygone bei 65 %. In Anbetracht der Tatsache, dass im betrachteten BSG viele dieser Lebensräume an der Waldgrenze liegen und selbst unter natürlichen Bedingungen eine Dichte aufweisen, die nie erreicht wird, erscheint die Zielvorgabe, wenn sie als Durchschnittswert verstanden wird, übertrieben. Versteht man das Ziel dagegen, was richtiger erscheint, als einen Wert innerhalb der Spannweite, so wird es erreicht.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Abies alba, Adenostyles alliariae, Asplenium viride, Athyrium distentifolium, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex ferruginea, Carex montana, Clematis alpina, Corallorhiza trifida, Dactylorhiza fuchsii, Dryopteris dilatata, Dryopteris expansa, Dryopteris filix-mas, Gymnocarpium dryopteris, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Huperzia selago, Lactuca alpina, Larix decidua, Lilium martagon, Linnaea borealis, Listera cordata, Lonicera caerulea, Luzula luzulina, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Maianthemum bifolium, Melampyrum pratense, Melampyrum sylvaticum, Melica nutans, Moneses uniflora, Orthilia secunda, Oxalis acetosella, Petasites albus, Phegopteris connectilis, Picea abies, Pinus sylvestris, Polygala chamaebuxus, Prenanthes purpurea, Pteridium aquilinum, Rhododendron ferrugineum, Rubus idaeus, Senecio ovatus, Sesleria caerulea, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Stellaria longifolia, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Valeriana officinalis, Veronica urticifolia, Viola biflora.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten. *Bromus inermis* wurde im Jahr 2000 in dem Habitat oberhalb von Hinterburg festgestellt. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (*Vaccinio-Piceetea)*	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Insgesamt sind in der BSG sicher mehr als zwei Altersklassen vorhanden. In den Waldbewirtschaftungsplänen sind auf 24 % der geplanten Lebensraumfläche mehrschichtige oder stufige Waldstrukturen verzeichnet.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Erfassung von einzelnen Individuen unter 3 Jahren. Das Ziel wurde auf der Grundlage der Ergebnisse rascher Felderhebungen erreicht.In den Waldbewirtschaftungsplänen wird eine Abdeckung von Jungwuchs, Dickung und Altholz in Verjüngung auf 3,2 % der geplanten Lebensraumfläche angegeben. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

				Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für **große Bäume**. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Die INFC2015-Daten liefern Informationen zu fünf Inventurpunkten, die der Kategorie Fichtenwald zugeordnet sind. Auf der Grundlage dieser fünf Punkte variiert die Menge an grobem Totholz auf dem Boden von einem Minimum von 0 Kubikmetern pro Hektar bis zu einem Maximum von 4,95 Kubikmetern pro Hektar, mit einem Durchschnitt von 1,03 Kubikmetern pro Hektar. In Anbetracht der Merkmale des Lebensraums 9410 innerhalb des BSG, zu dem auch zahlreiche Wälder ander Waldgrenze gehören, die spärlich bestockt oder beweidet sind, erscheint der angegebene Schwellenwert jedoch als zu hoch.
					Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Die INFC2015-Daten liefern Informationen zu fünf Inventurpunkten, die der Kategorie Fichtenwald zugeordnet sind. Anhand dieser fünf Punkte ist durchmesserstarkes stehendes Totholz Boden stets abwesend. In Anbetracht der Merkmale des Lebensraums 9410 innerhalb des BSG, zu dem auch zahlreiche Wälder am oberen Waldrand gehören, ie spärlich bestockt oder beweidet sind, erscheint der angegebene Schwellenwert jedoch als zu hoch.
					Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Columba palumbus, Dendrocopos major, Turdus philomelos, Turdus viscivorus.
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**	
		Zukunftsperspektiven	PI03 Problematic native species	Zwischen 1995 und 2012-14 wurde eine Abnahme der Verjüngung und eine entsprechende Zunahme des Verbisses durch Rotwild festgestellt. Die Verjüngung der Weißtanne nahm drastisch ab, so dass sie praktisch überall über 70 cm Höhe verschwunden ist.	30	%	Das Ziel wird als Prozentsatz der Verbissschäden an Bäumen > 25 cm ausgedrückt, die mit denselben Protokollen zu messen sind, die im Bericht: Managementplan für das Rotwild (Cervus elaphus, L. 1758) in den Entnahmeeinheiten „Mittelvinschgau - Martello“, „Gomagoi - Taufers“ und „Ultental“ des Südtiroler Sektors des Nationalparks Stilfserjoch beschrieben sind. Fünfjahresprogramm 2022 - 2026.
			PI04 Plant and animal diseases, pathogens and pests	Die Verwaltung des Schadenskataster der Waldschäden liegt bei der Abteilung Forstwirtschaft, die nicht nur die Wurfschäden dokumentiert, sondern auch der folgende Befall durch den Borkenkäfer. Innerhalb der BSG kam es zu Windwurfschäden und zu einer Zunahme der Populationen des Borkenkäfers nach dem Sturm Vaia im Jahr 2018. Trotz allem sind solche Phänomene im Vergleich zu anderen Gebieten der Provinz reltiv eingeschränkt. Stand Dezember 2023 liegt die Schätzung des vom Borkenkäfer betroffene Habitat 9410 bei ca. 10,7 Hektar (Quelle: Geoportal Südtirol).	auf Provinzebene definiert	-	Die Ziele werden nach einer auf Provinzebene entwickelten Strategie festgelegt (https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp). Angesichts der Größe des Phänomens wäre es nicht sinnvoll, Ziele auf der Ebene der einzelnen BSG zu definieren.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3230.21 derzeitige Fläche	Hektar	In Anbetracht der weiten Ausdehnung und der Nuancen der Grenzen, die für die Kartierung dieses Lebensraums typisch sind, der oft abgestufte und unbestimmte Grenzen aufweist, muss die angegebene Fläche als annähernd betrachtet werden und unterliegt einer treuhänderischen Fehlermarge von mindestens 5%. Es ist wichtig zu betonen, dass dieser Spielraum nicht notwendigerweise das Vorhandensein von Bodenbelastungen impliziert.	
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die drei Schichten sind auf der BSG-Ebene sicherlich vorhanden.	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	Die Werte der Baumschichtbedeckung unter Verwendung des Tree Cover Density 2018 Rasters (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) sind wie folgt: der Mittelwert liegt bei 57%, der Median bei 66% (Auflösung: 10 x 10), der Bereich liegt zwischen 0 und 100%, der Mittelwert der einzelnen Polygone bei 42%. In Anbetracht der Tatsache, dass im betrachteten SAC viele dieser Lebensräume am oberen Waldrand oder sogar als Mosaiklebensräume mit den subalpinen Gebüschen zu finden sind und auch unter natürlichen Bedingungen eine oft geringe Dichte aufweisen, erscheint die Zielvorgabe, wenn sie als Durchschnittswert verstanden wird, übertrieben. Wird das Ziel hingegen, wie es richtiger erscheint, als innerhalb der Bandbreite liegend verstanden, wird es erreicht.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex ferruginea, Clematis alpina, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Linnaea borealis, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Melampyrum pratense, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Rhododendron ferrugineum, Sesleria caerulea, Sorbus aucuparia, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Arten, die auf Störungen hindeuten: gebietsfremde, ruderale, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: charakteristische Arten dynamisch verwandter, einfacher Pflanzengemeinschaften
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Insgesamt sind im BSG sicherlich mehr als zwei Altersklassen vorhanden. Die Waldbewirtschaftungspläne weisen auf 51 % der geplanten Habitatfläche mehrschichtige oder stufige Waldstrukturen aus.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Erfassung von einzelnen Individuen unter 3 Jahren. Das Ziel wird laut den Ergebnissen der schnellen Felduntersuchungen erreicht. In den Waldbewirtschaftungsplänen wird eine Abdeckung von Jungwuchs, Dickung und Altholz in Verjüngung auf 1 % der geplanten Lebensraumfläche angegeben. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für **große Bäume**. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Die Daten des INFC2015 enthalten Informationen zu sieben Inventurpunkten, die der Kategorie Lärchen- und Zirbenwald zugeordnet sind. Auf der Grundlage dieser sieben Punkte variiert die Menge an durchmesserstarkem Totholz auf dem Boden zwischen einem Minimum von 1,28 Kubikmetern pro Hektar und einem Maximum von 15,23 Kubikmetern pro Hektar, mit einem Durchschnitt von 5,50 Kubikmetern pro Hektar. In Anbetracht der Merkmale des Lebensraums 9420 innerhalb des BSG, zu dem auch zahlreiche Wälder an der Waldgrenze gehören, die spärlich bestockt oder beweidet sind, erscheint der angegebene Schwellenwert jedoch als zu hoch.
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Die Daten des INFC2015 enthalten Informationen zu sieben Inventurpunkten, die der Kategorie Lärchen- und Zirbenwald zugeordnet sind. Auf der Grundlage dieser sieben Punkte variiert die Menge an durchmesserstarkem Totholz auf dem Boden zwischen einem Minimum von 0 Kubikmetern pro Hektar und einem Maximum von 8,82 Kubikmetern pro Hektar, mit einem Durchschnitt von 1,65 Kubikmetern pro Hektar. In Anbetracht der Merkmale des Lebensraums 9420 innerhalb des BSG, zu dem auch zahlreiche Wälder an der Waldgrenze gehören, die spärlich bestockt oder beweidet sind, erscheint der angegebene Schwellenwert jedoch als zu hoch.
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Chionomys nivalis, Cinclus cinclus, Dendrocopos major, Rana temporaria, Turdus pilaris, Turdus viscivorus, Vipera berus.*
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PB04 Auflassung des tradionelles Forstmanagment	Es handelt sich um eine Gefährdung. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, die Wurfschäden durch die Schneemassen der Jahre 2019 und 2021 und der intensive Befall durch den Borkenkäfer im Jahr 2022, haben ernsthaft die Resilienz der Wälder der Provinz zur Folge, auch wenn in kleineren Ausmaß jener Wälder mit hohen Anteil an Lärchen und Zirben. Es ist deshalb zwingend notwendig, ein traditionelles Waldmanagment zu erhalten, das auf ein kontinuierliches Waldkataster basiert, die Waldverjüngung fördert, das Totholz konserviert und eine nachhaltige Entnahme des Holzes garantiert, was die Gesundheit des Waldes, sowie die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme fördert.	100	%	Lebensraum, der einer forstwirtschaftlichen Planung oder einem Forstwirtschaftsblatt unterliegt, in dem die zehnjährige Entnahme für einzelne Gebiete festgelegt ist, d. h. die Holzmasse, die in einem bestimmten Zeitraum bei nachhaltiger Bewirtschaftung geerntet werden kann.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
1065 Euphydryas aurinia	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring von Euphydryas aurinia	9	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring erfolgt nach den gleichen Kriterien wie in einem wissenschaftlichen Artikel zu dieser Art (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) oder nach gleichen standardisierten Kriterien wie im Rahmen des Südtiroler Biodiversitätsmonitorings (https://biodiversity.eurac.edu/it/home/), sofern Anpassungen speziell für Art gemacht werden und zumindest an den im oben genannten Artikel (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) gelisteten Standorten.	https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2 https://biodiversity.eurac.edu/it/home/	Definiert für das Biodiversitätsmonitoring Südtirol im Rahmen der Zusammenarbeit zwischen eurac research und der Autonomen Provinz Bozen. Es ist zu prüfen, ob im Rahmen des Monitoringprojekts ein besonderes Augenmerk auf die Art im BSG gelegt wird. Die Kosten beziehen sich auf einen Monitoring-Zyklus an den angegebenen 9 Stationen in den nächsten 5 Jahren. Die Kosten werden als Höchstbetrag (300 €) für jede Station veranschlagt und müssen unter Berücksichtigung der technischen Anforderungen an den Zeitplan und die Modalitäten der Erhebung angepasst werden.	Eurac Research in Zusammenarbeit mit Naturmuseum Südtirol Autonome Provinz Bozen, Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, Abteilung Forstdienst, Abteilung Landwirtschaft und Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz sowie Freie Universität Bozen, Universität Innsbruck, MUSE Museum of Science Trient, Plattform Biodiversität Südtirol	Durch eine Vereinbarung mit EURAC	€ 2.700 / 5 Jahre	-	nein			Landeshaushalt
1065 Euphydryas aurinia	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring von Schmetterlingen	8	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Maßnahme ist Teil des Monitorings der alpinen Biodiversität des Nationalparks Stilfserjoch, das auch Schmetterlinge beinhaltet. Im Nationalpark Stilfserjoch - Südtirol wird das Monitoring auf 4 Transekten entlang eines Höhengradienten durchgeführt, die aus insgesamt 32 Untersuchungsflächen bestehen, von denen 8 im BSG liegen (auf diese bezieht sich die Zahl im Feld Wert des Ziels).	https://doi.org/10.4081/MemoriesSEI.2017.57	Das Schmetterlingsmonitoring wird in den Jahren 2024-2025 entlang der gleichen Höhentransekte wiederholt die 2014-2015 verwendet wurden (siehe nützliche Links). Dabei wird das gemeinsame technische Protokoll der alpinen Nationalparks (ISPRA-Handbuch Nr. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf) angewendet. Die Gesamtkosten belaufen sich auf 20.000 € / 2 Jahre, die proportional zur Anzahl der Probeeinheiten im BSG sind.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Autonome Provinz Trient, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio und Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Durch die Verwaltung und wissenschaftliche Koordination des Nationalparks Stilfserjoch	€ 5.000 / 2 Jahre	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PJ02	Permafrost thawing due to climate change	MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Qualität der von Blockgletschern beeinflussten Alpenseen	1-4	Anzahl der Seen	Autonome Provinz Bozen		laufend	Das Monitoring wird mit Kriterien durchgeführt, die von in Studien im Rahmen des EU-Interreg Projektes PERMAQUA festgelegt wurden und in verschiedenen wissenschaftlichen Artikeln präsentiert wurden (https://www.zobodat.at/pdf/GeoAlp_012_0235-0266.pdf) und die aktuell im Rahmen des Projektes ROCK-ME - Response of Rock Glaciers to global warming mit Abschluss 2025 verwendet werden (https://cri.fmach.it/Ricerca/Progetti/ROCK-ME-Response-of-Rock-Glaciers-to-global-warming).	https://www.zobodat.at/pdf/GeoAlp_012_0235-0266.pdf https://cri.fmach.it/Ricerca/Progetti/ROCK-ME-Response-of-Rock-Glaciers-to-global-warming	Definiert im zitierten Forschungsprojekt. Die Kosten beziehen sich auf die in der Vereinbarung B001433/2021 festgelegte Vergütung. Sie ist für die im BSG zu überwachenden Seen (mindestens 1, höchstens 4) zu überprüfen und gegebenenfalls zu ergänzen.	Fondazione Edmund Mach, Österreichische Akademie der Wissenschaften - Institut für interdisziplinäre Forschung, Freie Universität Bozen	Definiert in der Vereinbarung B001433/2021 - Vereinbarung zur Durchführung des Forschungsprojekts IPN 159 'ROCK-ME - Response of Rock Glaciers to global warming'.	€ 177.913,05 una tantum	-	nein			Projekt IPN 159 "ROCK-ME: Response of Rock Glaciers to global warming"
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot neuer Wasserkraftanlagen	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Mit der Bedrohung PD02 „Wasserkraft (Staudämme, Wehre und zugehörige Infrastrukturen)" zusammenhängende Maßnahme. Gemäß Art. 26 c. 5 der Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung) ist auf dem Gebiet des BSG der Bau neuer Stauseen zur Wasserkraftnutzung verboten. Darüber hinaus befindet sich der Lebensraum vollständig in der Zone B Bewahrungszone gemäß Art. 7, der besagt, dass keine neuen Arbeiten, Anlagen oder Eingriffe in dieser Zone erlaubt sind. Lediglich die ordentliche und außerordentliche Instandhaltung von Gebäuden, Stromleitungen und Wasserfassungen ist erlaubt, in jedem Fall auf der in der Parkordnung festgelegten Weise.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Es sind keine anderen Maßnahmen als die Verwaltungsmaßnahmen, während der Prüfung von Genehmigungsanträgen, die nicht mit der betreffenden Vorschriften und der Überwachung ihrer Einhaltung vereinbar sind, vorgesehen.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung wird durch Vorschriften oder Ablehnungen bei der Ausstellung von Gutachten, Genehmigungen und Unbedenklichkeitserklärungen umgesetzt.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Maßnahmen im Marmorbruch	1	Maßnahme	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Mit der Bedrohung PC01 „Abbau von Mineralien (z.B. Steine, Kies, Sand, Muscheln, Metalle)" zusammenhängende Maßnahme. In der Vergangenheit verursachte feines Material, das aus dem Weißwasser Marmorbruch transportiert wurde, Störungen im Wasserlauf des Laaser Baches. Das Material lagerte sich auf dem Grund ab und bildete eine Schicht, die kleine benthische Organismen schädigte. Zwischen 2015 und 2016 wurde im Marmorbruch eine Reihe von Maßnahmen ergriffen, um dieses Phänomen zu begrenzen, was zu positiven STAR.ICMi- und LIMeco-Werten führte. Die auf den Laaser Bach ausgeübte PC01-Belastung hat sich im Vergleich zu früher verringert, obwohl sie nach wie vor eine potenzielle Bedrohung darstellt (Quelle: Gewässerschutzplan - Belastungsanalyse der Wasserkörper - 15.06.2021).	https://ambiente.provincia.bz.it/download/04_PTA.2021_Volume_C.pdf	Aufrechterhaltung der Überwachung und des Monitorings des Laaser Baches im Rahmen der Aktivitäten für den Gewässerschutzplan, um die Wirksamkeit der durchgeführten Maßnahme zu überprüfen.	Autonome Provinz Bozen, Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz	Durch das routinemäßig durchgeführte Monitoring im Rahmen der Umsetzung des Gewässerschutzplans.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot neuer Wasserkraftanlagen	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Mit der Bedrohung PD02 „Wasserkraft (Staudämme, Wehre und zugehörige Infrastrukturen)" zusammenhängende Maßnahme. Gemäß Art. 26 c. 5 der Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung) ist auf dem Gebiet des BSG der Bau neuer Stauseen zur Wasserkraftnutzung verboten. Darüber hinaus befindet sich der Lebensraum vollständig in der Zone B Bewahrungszone gemäß Art. 7, der besagt, dass keine neuen Arbeiten, Anlagen oder Eingriffe in dieser Zone erlaubt sind. Lediglich die ordentliche und außerordentliche Instandhaltung von Gebäuden, Stromleitungen und Wasserfassungen ist erlaubt, in jedem Fall auf der in der Parkordnung festgelegten Weise.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Es sind keine anderen Maßnahmen als die Verwaltungsmaßnahmen, während der Prüfung von Genehmigungsanträgen, die nicht mit der betreffenden Vorschriften und der Überwachung ihrer Einhaltung vereinbar sind, vorgesehen.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung wird durch Vorschriften oder Ablehnungen bei der Ausstellung von Gutachten, Genehmigungen und Unbedenklichkeitserklärungen umgesetzt.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot neuer Infrastrukturen für den Skisport in diesem Lebensraum	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Wie in der Sez. 1 angegeben, besteht eine Bedrohung durch neue Infrastrukturen im Zusammenhang mit dem Tourismus und insbesondere dem Skisport auf Pisten (Code PF03). Die Bedrohung bezieht sich auf die Lebensräume 6150 und 8110, da diese am stärksten betroffen sein könnten (insbesondere in APCbz_15). Gemäß Art. 9 der Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung) ist auf dem Gebiet des BSG der Bau neuer Stauseen zur Wasserkraftnutzung verboten. Darüber hinaus befindet sich der Lebensraum vollständig in der Zone B Bewahrungszone gemäß Art. 7, der besagt, dass keine neuen Arbeiten, Anlagen oder Eingriffe in dieser Zone erlaubt sind. Lediglich die ordentliche und außerordentliche Instandhaltung von Gebäuden, Stromleitungen und Wasserfassungen ist erlaubt, in jedem Fall auf der in der Parkordnung festgelegten Weise.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Gemäß den Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss des Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022) (Art. 10, Abs. 3) sind die Erhaltungsmaßnahmen integraler Bestandteil des Parkplans und Aktualisierungen oder Änderungen der beschlossenen Erhaltungsmaßnahmen stellen keine Änderung des Parkplans dar. Daher ist außer der Genehmigung dieser Erhaltungsmaßnahmen kein weiteres Vorgehen erforderlich.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung tritt mit der Genehmigung durch die Landesregierung in Kraft.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
6230 Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	2,5	Hektar	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung gewährt Beiträge für die Erhaltung und Aufwertung des traditionellen Landschaftsbildes und für gebietstypische Besonderheiten des Nationalparks Stilfserjoch. Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen für die Kategorien „Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und „Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie „Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Begünstigte auf Erdbewegungen und Eingriffe jeglicher Art, auf den Einsatz von Düngemitteln jeglicher Art, auf die Anlage neuer Drainagen und auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Er verpflichtet sich außerdem, die Prämienfläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie „Artenreiche Bergwiesen" verzichtet der Begünstigte auf Erdbewegungen und den Einsatz von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Gedüngt wird nur mit Mist und in solchen Mengen, dass der Lebensraum in einem günstigen Erhaltungszustand erhalten bleibt; außerdem wird die Verpflichtung eingegangen, die Prämienfläche mindestens einmal alle zwei Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren. Die Prämien für die Landschaftspflege und -erhaltung sollen die Einkommensverluste und zusätzlichen Kosten ausgleichen, die den Landwirten durch die extensive Bewirtschaftung entstehen. Sie sollen auch die zusätzlichen Kosten ausgleichen, die dadurch entstehen, dass die Bewirtschaftung bestimmter Flächen aufgrund der Morphologie des Bodens und der Hindernisse für die Bewirtschaftung erschwert ist.	https://natur-raum.provinz.bz.it/it/prati-di-montagna-ricchi-di-specie	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert. Die angegebenen Kosten entsprechen einer Schätzung der Flächen, in die eingegriffen werden sollte, um die als 6230.3 - Borstgrasrasen mit Fettweiden und/oder Deschampsia klassifizierten Flächen, die 5% der Fläche des Lebensraums ausmachen, wiederherzustellen , d. h. etwa 2 % der Gesamtfläche: etwa 2,5 Hektar, wobei die Prämie mit 660 €/ha/Jahr veranschlagt wird, wobei 200 €/ha/Jahr für die erschwerte Bewirtschaftung von Magerwiesen und Niedermoorwiesen zu berücksichtigen sind, wobei eine Anpassung je nach der im Einzelfall überprüften Klassifizierung möglich ist.	Grundbesitzer und Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	€ 2.150 / Jahr	-	ja	E.2.4	GAP 2023-2027	SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	2	Hektar	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit der Bedrohung PA05 „Aufgabe der Grünlandbewirtschaftung/-nutzung und anderer land- oder agroforstwirtschaftlicher Systeme (z. B. Einstellung von Beweidung, Mahd oder traditionellen Praktiken)" zusammenhängende Maßnahme. Gegenwärtig stellt dies eher eine Bedrohung als eine Belastung dar, da nur die als Lebensraum 6520 eingestuften Flächen in der Nähe der Tuferalm gemäht werden (APCbz_4). Die Mahd muss jedoch mit Anreizmaßnahmen aufrechterhalten werden. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung gewährt Beiträge für die Erhaltung und Aufwertung des traditionellen Landschaftsbildes und für gebietstypische Besonderheiten des Nationalparks Stilfserjoch. Für den Lebensraum 6520 werden Beiträge für die Kategorien „Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und „Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie „Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Begünstigte auf Erdbewegungen und Eingriffe jeglicher Art, auf den Einsatz von Düngemitteln jeglicher Art, auf die Anlage neuer Drainagen und auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Er verpflichtet sich außerdem, die Prämienfläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie „Artenreiche Bergwiesen" verzichtet der Begünstigte auf Erdbewegungen und den Einsatz von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Gedüngt wird nur mit Mist und in solchen Mengen, dass der Lebensraum in einem günstigen Erhaltungszustand erhalten bleibt; außerdem wird die Verpflichtung eingegangen, die Prämienfläche mindestens einmal alle zwei Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jedes Jahr auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/it/prati-di-montagna-ricchi-di-specie	Die angegebenen Kosten entsprechen einer Schätzung der Flächen, auf denen Eingriffe erforderlich sind, um die gesamte Fläche des Lebensraums, die als 6520.1 - gemähte Bergwiesen, angegebenen Flächen, zu erhalten, wobei die Prämie mit 530 €/ha/Jahr veranschlagt wird, wobei 200 €/ha/Jahr für die Berücksichtigung der erschwerten Bewirtschaftung für artenreiche Bergwiesen vorgesehen sind, wobei eine Anpassung je nach der im Einzelfall überprüften Klassifizierung möglich ist.	Grundbesitzer und Autonome Provinz Bozen	Die Prämien für die Landschaftspflege und -erhaltung sollen die Einkommensverluste und zusätzlichen Kosten ausgleichen, die den Landwirten durch die extensive Bewirtschaftung entstehen. Sie sollen auch die zusätzlichen Kosten ausgleichen, die dadurch entstehen, dass die Bewirtschaftung bestimmter Flächen aufgrund der Morphologie des Bodens und der Hindernisse für die Bewirtschaftung erschwert ist.	€ 1.460 / Jahr	-	ja	E.2.4	GAP 2023-2027	SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Entstrauchung und Fällen von Bäumen in Mooren	1,5	Hektar	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Eingriffe zur Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation in den in der Lebensraumkarte als 7140.4 eingestuften Flächen in der Nähe des Ex-Hotel Paradiso, die nur an den kräftigsten Pflanzen vorgenommen werden dürfen, d. h. sowohl an jungen Pflanzen, die sich in der Entwicklungsphase befinden, als auch an Bäumen, die sich bereits vollständig aus dem Wasser gelöst haben, was durch lange Triebspitzen (10 oder mehr Zentimeter) und eine dichte Belaubung gekennzeichnet ist. Andererseits sind zwergwüchsige, schwache Exemplare in schlechtem vegetativen Zustand zu belassen. Die Maßnahmen sind mit einem Lokalaugenschein zu definieren, der bis 2026 durchgeführt werden soll.		Die Kosten werden auf der Grundlage der im PAF angegebenen Preise auf 3.650 €/ha geschätzt.	Grundbesitzer und Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Arbeiten in Eigenregie	€ 5.475 una tantum	-	ja	E.2.3	GAP 2023-2027	Landeshaushalt
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Verbot der Nutzungsänderung	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Wie in Sez. 1 angegeben, gibt es eine Bedrohung (Code PF02) durch die potenzielle Umstrukturierung und Wiederverwendung des Ex-Hotel Paradiso (APCbz_6 in der Lebensraumkarte). Gemäß den Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalpark Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung) liegt der Lebensraum vollständig in der Zone B Bewahrungszone, für die der Art. 7 besagt, dass keine neuen Arbeiten, Anlagen und Eingriffe erlaubt sind. Das Gebiet des Ex-Hotels Paradiso und seine Umgebung außerhalb des BSG, fallen stattdessen in die Zone D1 - Von Menschenhand geprägte Zonen oder in die Zone C - Übergangsgebiete (Art. 8 und 9). In der Planungs- und Genehmigungsphase jeglicher Umstrukturierungsarbeiten müssen die erforderlichen Maßnahmen zur Vermeidung von Schäden am Lebensraum ergriffen werden.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Es sind keine anderen Maßnahmen als die Verwaltungsmaßnahmen, während der Prüfung von Genehmigungsanträgen, die nicht mit der betreffenden Vorschriften und der Überwachung ihrer Einhaltung vereinbar sind, vorgesehen.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung wird durch Vorschriften oder Ablehnungen bei der Ausstellung von Gutachten, Genehmigungen und Unbedenklichkeitserklärungen umgesetzt.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025; Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Verbot neuer Infrastrukturen für den Skisport	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Wie in der Sez. 1 angegeben, besteht eine Bedrohung durch neue Infrastrukturen im Zusammenhang mit dem Tourismus und insbesondere dem Skisport auf Pisten (Code PF03). Die Bedrohung besteht sich auf die Lebensräume 6150 und 8110, da diese am stärksten betroffen sein könnten (insbesondere in APCbz_15). Gemäß Art. 9 der Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung) fällt ein großer Teil des hier betrachteten Gebiets in die Zone D2 - Skizone. In dieser Zone sind der Bau von Skipisten sowie die Restaurierung, Renovierung und bauliche Erneuerung bestehender Anlagen und Einrichtungen für den Skisport zulässig, und neue Skilifte sind erlaubt, wenn sie nachweislich von sozialem und wirtschaftlichem Nutzen sind. In Übereinstimmung mit diesen Erhaltungsmaßnahmen ist jeder Eingriff oder jede Reihe von Eingriffen, die die Fläche des Lebensraums 8110 und der anderen in APCbz_15 enthaltenen Lebensräume verringern, als erhebliche Auswirkung zu betrachten und daher Gegenstand von Ausgleichsmaßnahmen.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durch%5EF%3BF%3BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Gemäß den Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss des Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022) (Art. 10, Abs. 3) sind die Erhaltungsmaßnahmen integraler Bestandteil des Parkplans und jede Aktualisierung oder Änderung der beschlossenen Erhaltungsmaßnahmen stellt keine Änderung des Parkplans dar. Daher ist außer der Genehmigung dieser Erhaltungsmaßnahmen kein weiteres Vorgehen erforderlich.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung tritt mit der Genehmigung durch die Landesregierung in Kraft.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein	-	-	Landeshaushalt
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Verbot der Erschließung neuer Bergbaugebiete	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Maßnahme, die sich nicht auf aktuelle Belastungen oder Bedrohungen bezieht, die aber hilfreich ist, um deren Auftreten zu vermeiden. Der Großteil dieses Lebensraums befindet sich in Zone B, Bewahrungszone, gemäß Artikel 7 der Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalparks Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung), der festlegt, dass keine neuen Bauwerke, Anlagen und Eingriffe erlaubt sind. Darüber hinaus ist gemäß Artikel 9, Absatz 3.3.1 derselben Bestimmungen im gesamten Parkgebiet die Eröffnung neuer Steinbrüche und Minen sowie der Abbau und die Gewinnung von Bodenschätzen verboten, außer in der Unterzone D3 (Marmorabbauzonen), die nur einen sehr kleinen Teil des Lebensraums umfasst und keine signifikanten Auswirkungen hat.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durch%5EF%3BF%3BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Es sind keine anderen Maßnahmen als die Verwaltungsmaßnahmen, während der Prüfung von Genehmigungsanträgen, die nicht mit der betreffenden Vorschriften und der Überwachung ihrer Einhaltung vereinbar sind, vorgesehen.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung wird durch Vorschriften oder Ablehnungen bei der Ausstellung von Gutachten, Genehmigungen und Unbedenklichkeitserklärungen umgesetzt.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein	-	-	Landeshaushalt
8340 Permanente Gletscher	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	PO - umweltdidaktische Maßnahme	Glaziologie-Camp	100	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In der nahen Vergangenheit wurden mehrere Schülergruppen im Rahmen des jährlichen Gletschercamps im Nationalpark Stilfserjoch in die Themen Gletscher, Geologie, Botanik und Ökologie eingeführt. Die Initiative soll wiederholt und auf mindestens 100 Teilnehmer pro Jahr ausgeweitet werden, indem sie mit anderen Sensibilisierungs- und Kommunikationsinitiativen in der PAF koordiniert wird. Die Maßnahme gilt auch für das BSG IT3110039 mit den gleichen Beträgen und der gleichen Umsetzung.	https://digitalnow.provinz.bz.it/it/news/campo-di-glaciologia-scoprire-la-montagna-senza-frontiere	Es sind dieselben Maßnahmen vorgesehen, die bereits in der Vergangenheit durchgeführt wurden, und nun auf weitere Schulen ausgedehnt werden sollen.	Autonome Provinz Bozen, Deutschen Bildungsdirektion, Pädagogische Abteilung	An einigen strategischen Punkten, wie Zugangspunkten zu Schutzgebieten oder in der Nähe von Einrichtungen wie z.B. Schutzhütten, sind Infopoints mit Informationen über Schutzgebiete geplant. Was die Öffentlichkeitsarbeit anbelangt, so ist geplant, informationen und Bildungsprodukte der Verwaltung sowie Zeitschriftenartikel und Informationsvideos über das Internet und soziale Medien zu veröffentlichen und zu verbreiten.	20.000 € / Jahr	-	ja	E.2.3		Landeshaushalt
8340 Permanente Gletscher	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Gletscher	100	% der Gletscher auf Provinzebene	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.	https://news.provincia.bz.it/it/news/ghiacciai-altoatesini-bilancio-di-massa-tende-di-nuovo-al-negativo	Glaziologische Überwachung auf unterschiedlichen Ebenen durch Massenbilanzmessungen, Aktualisierung des Gletscherinventars und Durchführung von Längenmessungen ausgewählter Gletscher	Autonome Provinz Bozen Amt für Hydrologie und Stauanlagen	Jedes Jahr führen Techniker des Landesamts für Hydrologie und Talsperren des Zivilschutzes in den Sommermonaten Inspektionen auf den Südtiroler Gletschern durch, um die Massenbilanz zu erstellen, wobei standardisierte Methoden und Protokolle verwendet werden.	50.000 €/Jahr					Landeshaushalt
91D0 Moorwälder	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Verbot der Nutzungsänderung	1	Norm	Autonome Provinz Bozen	ja		Wie in Sez. 1 angegeben, gibt es eine Bedrohung (Code PF02) durch die potenzielle Umstrukturierung und Wiederverwendung des Ex-Hotel Paradiso (APCbz_6 in der Lebensraumkarte). Gemäß den Durchführungsbestimmungen des Parkplans des Nationalpark Stilfserjoch (Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022 - Einleitung des Verfahrens für die Genehmigung des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung Stilfserjoch – erste Beschlussfassung) liegt der Lebensraum vollständig in der Zone B Bewahrungszone, für die der Art. 7 besagt, dass keine neuen Arbeiten, Anlagen und Eingriffe erlaubt sind. Das Gebiet des Ex-Hotels Paradiso und seine Umgebung außerhalb des BSG, fallen stattdessen in die Zone Zone D1 - Von Menschenhand geprägte Zonen oder in die Zone C - Übergangsgebiete (Art. 8 und 9). In der Planungs- und Genehmigungsphase jeglicher Umstrukturierungsarbeiten müssen die erforderlichen Maßnahmen zur Vermeidung von Schäden am Lebensraum ergriffen werden.	https://redas.services.siag.it/download/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durch%5EF%3BF%3BDhrungsbestimmungen-20220826-093955.pdf	Es sind keine anderen Maßnahmen als die Verwaltungsmaßnahmen, während der Prüfung von Genehmigungsanträgen, die nicht mit der betreffenden Vorschriften und der Überwachung ihrer Einhaltung vereinbar sind, vorgesehen.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Regelung wird durch Vorschriften oder Ablehnungen bei der Ausstellung von Gutachten, Genehmigungen und Unbedenklichkeitserklärungen umgesetzt.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein	-	-	Landeshaushalt
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	Zu definieren laut der in der Beschreibung der Maßnahme genannten Studie		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Maßnahme, die sich nicht auf Belastungen oder Bedrohungen bezieht, die aber notwendig ist, zur Ermittlung der Werte einiger wichtiger Indikatoren des Erhaltungsgrades . Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden bis 2028 abgeschlossen sein.	Autonome Provinz Bozen - Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung.	Zu definieren nach der in der Beschreibung der Maßnahme genannten Studie		nein			Landeshaushalt
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Projekt Rotwildmanagement 2022-26	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Maßnahme besteht in der selektiven Entnahme von Rothirschen mit dem Ziel, ihre Bestände auszugleichen und ihre Auswirkungen auf das Waldökosystem zu verringern. Die Einzelheiten der Maßnahme sind im DokumentPlan zum Schutz und zum Management des Rothirsches (Cervus elaphus, L.1758) in den Einheiten „Mittlerer Vinschgau – Martell" „Gomagoi – Taufers" und Ultental im Südtiroler Anteil des Nationalparks Stilfserjoch. Populationsstatus, beratende Analyse und Plan zum Schutz und zum Management. Fünfjahresprogramm (2022-2026) enthalten. Das Projekt wurde mit Beschluss der Landesregierung Nr. 514 vom 19.07.2022 genehmigt.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/news/parco-dello-stelvio-via-libera-al-piano-di-controllo-del-cervo	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen - Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Maßnahme wird wie in den zitierten Dokumenten vorgesehenen durchgeführt, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	nein	-	-	Landeshaushalt
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (Ips typographus)	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlichzu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen. Das Ziel der Maßnahme ist die gesamte Fläche des Lebensraums.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	ja	E.2.6	-	Staatsförderungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers *(Ips typographus)* und Erhebung der betroffenen Flächen	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Montoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist). Das Ziel der Maßnahme ist die gesamte Fläche des Lebensraums.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/bostrico	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungmethoden).	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	ja	E.2.6	-	Staatsförderungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Forstplanung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme, die mit der Bedrohung PB04 „Abkehr von traditionellen Waldbewirtschaftungssystemen" in Zusammenhang steht. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, Schneedruck in den Jahren 2019 und 2021 sowie der starke Borkenkäferbefall im Jahr 2022 haben die Widerstandsfähigkeit der Wälder in der Provinz, insbesondere der von Fichten dominierten Wälder, stark beeinträchtigt. Es ist daher von entscheidender Bedeutung, die traditionelle Waldbewirtschaftung beizubehalten, die sich auf ständige Waldinventuren stützt, die natürliche Verjüngung fördert, Totholz bewahrt und eine nachhaltige Holzernte gewährleistet, um die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme sicherzustellen. In der Provinz Bozen wird die gesamte Waldfläche mit Hilfe von zehnjährigen Planungsinstrumenten durch rund 350 Bewirtschaftungspläne und mehr als 23.000 Waldkarteien bewirtschaftet. Die Abteilung Forstdienst ist für die Ausarbeitung und Überarbeitung dieser Pläne zuständig. Ziel der Maßnahme ist es, 100 Prozent der derzeit im BSG aktiven Bewirtschaftungspläne zu erreichen, deren Überarbeitung auch in Zukunft gewährleistet sein muss. Es ist daher wichtig, die Forstplanung und -kontrolle fortzusetzen und die Bewirtschaftungspläne im BSG so weit wie möglich mit den hier dargelegten Erhaltungszielen in Einklang zu bringen, wobei auch der Einsatz innovativer Technologien wie LiDAR, das derzeit in einigen Wäldern der Landesdomäne erprobt wird, zu prüfen ist.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Die Aufgaben sind vielfältig und umfassen sowohl die fachliche Arbeit der Erstellung und Überarbeitung von forstlichen Planungsinstrumenten als auch die Vermessung und Überwachung von Holzmassen und deren Entnahme sowie die Überwachung der Einhaltung und Anwendung von Gesetzen in den Bereichen Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, Umwelt und Landschaft. Die Abteilung Forstdienst ist auch für Genehmigungen in den Bereichen Umwelt und Landschaft, Forstwirtschaft sowie Jagd und Fischerei zuständig.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch die Aktivitäten des Forstdienstes der Provinz (=Abteilung Forstdienst), der hierarchisch strukturiert ist (1 Direktor der Abteilung sowie 12 Ämter mit insgesamt 38 Forststationen und 3 Fisch- und Wildstationen), die über die gesamte Provinz verteilt sind. Die 12 Ämter sind unterteilt in 4 Zentralämter, nämlich Forstverwaltung, Bergwirtschaft, Forstplanung und Wildtiermanagement, mit spezifischen Aufgaben und Zuständigkeiten in der gesamten Provinz, und 8 Forstinspektorate, die jeweils mehrere Gemeinden abdecken, wobei im BSG die Forststationen Ulten (Forstinspektorat Meran), Latsch, Schlanders und Prad am Stilfserjoch (Forstinspektorat Schlanders) zuständig sind.	Die Kosten sind im Haushalt der Landesverwaltung vorgesehen und können sich je nach Anpassung des Programms ändern.	-	ja	E.2.6		Landeshaushalt
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Forstplanung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme, die mit der Bedrohung PB04 „Abkehr von traditionellen Waldbewirtschaftungssystemen" in Zusammenhang steht. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, Schneedruck in den Jahren 2019 und 2021 sowie der starke Borkenkäferbefall im Jahr 2022 haben die Widerstandsfähigkeit der Wälder in der Provinz, insbesondere der von Fichten dominierten Wälder, stark beeinträchtigt. Es ist daher von entscheidender Bedeutung, die traditionelle Waldbewirtschaftung beizubehalten, die sich auf ständige Waldinventuren stützt, die natürliche Verjüngung fördert, Totholz bewahrt und eine nachhaltige Holzernte gewährleistet, um die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme sicherzustellen. In der Provinz Bozen wird die gesamte Waldfläche mit Hilfe von zehnjährigen Planungsinstrumenten durch rund 350 Bewirtschaftungspläne und mehr als 23.000 Waldkarteien bewirtschaftet. Die Abteilung Forstdienst ist für die Ausarbeitung und Überarbeitung dieser Pläne zuständig. Ziel der Maßnahme ist es, 100 Prozent der derzeit im BSG aktiven Bewirtschaftungspläne zu erreichen, deren Überarbeitung auch in Zukunft gewährleistet sein muss. Es ist daher wichtig, die Forstplanung und -kontrolle fortzusetzen und die Bewirtschaftungspläne im BSG so weit wie möglich mit den hier dargelegten Erhaltungszielen in Einklang zu bringen, wobei auch der Einsatz innovativer Technologien wie LiDAR, das derzeit in einigen Wäldern der Landesdomäne erprobt wird, zu prüfen ist.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Die Aufgaben sind vielfältig und umfassen sowohl die fachliche Arbeit der Erstellung und Überarbeitung von forstlichen Planungsinstrumenten als auch die Vermessung und Überwachung von Holzmassen und deren Entnahme sowie die Überwachung der Einhaltung und Anwendung von Gesetzen in den Bereichen Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, Umwelt und Landschaft. Die Abteilung Forstdienst ist auch für Genehmigungen in den Bereichen Umwelt und Landschaft, Forstwirtschaft sowie Jagd und Fischerei zuständig.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch die Aktivitäten des Forstdienstes der Provinz (=Abteilung Forstdienst), der hierarchisch strukturiert ist (1 Direktor der Abteilung sowie 12 Ämter mit insgesamt 38 Forststationen und 3 Fisch- und Wildstationen), die über die gesamte Provinz verteilt sind. Die 12 Ämter sind unterteilt in 4 Zentralämter, nämlich Forstverwaltung, Bergwirtschaft, Forstplanung und Wildtiermanagement, mit spezifischen Aufgaben und Zuständigkeiten in der gesamten Provinz, und 8 Forstinspektorate, die jeweils mehrere Gemeinden abdecken, wobei im BSG die Forststationen Ulten (Forstinspektorat Meran), Latsch, Schlanders und Prad am Stilfserjoch (Forstinspektorat Schlanders) zuständig sind.	Die Kosten sind im Haushalt der Landesverwaltung vorgesehen und können sich je nach Anpassung des Programms ändern.	-	ja	E.2.6	Landeshaushalt	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	forstlich-hydrogeologische Nutzungsbeschränkung	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die gesamte Fläche des BSG (100 % ist das Ziel der Maßnahme) unterliegt der forstlich-hydrogeologische Nutzungsbeschränkung gemäß dem Landesgesetz Nr. 21 vom 21. Oktober 1996, das den Schutz von Böden und Grundstücken jeglicher Art und Zweckbestimmung und besonders der Wälder, Bergmähder und Weiden zum Ziel hat, um durch die Sicherstellung ihrer Erhaltung und Stabilität mittels Nachhaltigkeit bei der Produktion und durch die Förderung der geeignetsten Nutzungsform die Unversehrtheit und das Wohl der Allgemeinheit sowie die Erhaltung des Allgemeingutes zu gewährleisten. Im besonderen soll mit diesem Gesetz der Wald unter Wahrung seiner gebietsmäßigen Verteilung, gesunden Entwicklung und Nachhaltigkeit sowie durch die Unterstützung seiner verschiedenen Funktionen, vor allem der Schutz-, Nutz-, Erholungs-, Sozial- und Lebensraumfunktion in seiner Gesamtheit erhalten werden.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Die Ziele des Gesetzes werden unter anderem durch die Auferlegung der forstlich-hydrogeologischen Nutzungsbeschränkung erreicht, die auf die Erhaltung der Ökosysteme, die Stabilität des Bodens, den regelmäßigen Wasserabfluss, die rationale Bewirtschaftung der Wälder, Bergwiesen und Weiden sowie deren Verbesserung, den Schutz der Fauna und Flora, den Schutz vor Schäden aufgrund der besonderen Gegebenheiten der Orte und auch den Schutz der Natur und der Landschaft abzielt.	Die in den geltenden Vorschriften festgelegten Subjekte.	Eine Vielzahl an Tätigkeiten ist genehmigungspflichtig.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.1 E.1.2		Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Nationalparkplan und Nationalparkordnung	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die gesamte Fläche der ZSC (100 % als Ziel der Maßnahme) unterliegt den Zielen und Vorschriften des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung des Nationalparks Stilfserjoch. Der Nationalparkplan wurde im Einklang mit dem Gesetz vom 24. April 1935, Nr. 740 'Gründung des Nationalparks Stilfserjoch' und dem Gesetz vom 6. Dezember 1991, Nr. 394 'Rahmengesetz über Schutzgebiete' erstellt. Er hat den Effekt einer Erklärung von allgemeinem öffentlichen Interesse, Dringlichkeit und Unaufschiebbarkeit. Zu den verschiedenen Dokumenten des Nationalparkplans, die für die Interpretation der vorliegenden Maßnahmen erforderlich sind, gehören 1) das Kapitel 'Gebiete von hoher Bedeutung und besonderer Gefährdung für die Lebensräume' des Anhangs A Analyse (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_A_Analisi-20220826-093711.pdf), in dem territoriale Einheiten (mit dem Kürzel APC gefolgt von einem Code,für die Provinz und einer fortlaufenden Zahl) aufgeführt sind, die für die Annahme von Maßnahmen zur aktiven Erhaltung und passiven Schutzmaßnahmen nützlich sind, und 2) der Anhang A Checkliste der Lebensräume und territorialen Ausdrücke (UC) des Anhangs E Checkliste Flora und Fauna (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_E_Checklist_Flora_Fauna-20220826-094133.pdf), in dem die in der Karte der Natura 2000 Lebensräume verwendeten Klassen und die hier verwendeten Klassen zur Beschreibung der Lebensraumtypen sowie der Belastungen und Bedrohungen, denen sie ausgesetzt sind, dargestellt werden.	https://www.retecivica.bz.it/civis/it/deposito-atti-pianificazione-urbanistica.asp?puboutgo_action=4&puboutgo_onap=true&puboutgo_id=22860	Das Genehmigungsverfahren für den neuen Nationalparkplan des Nationalparks Stilfserjoch und die neue Nationalparkordnung für den Südtiroler Teil des Nationalparks Stilfserjoch ist im Gange. Das Genehmigungsverfahren begann mit dem Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022. Es gelten daher nun die Schutzmaßnahmen. Mit diesem Beschluss wurde das Verfahren zur Umweltverträglichkeitsprüfung und das Fachplanverfahren eingeleitet. Das Genehmigungsverfahren für den Nationalparkplan und die Nationalparkordnung des Nationalparks Stilfserjoch wird mit dem endgültigen Beschluss der Landesregierung abgeschlossen.	Die in den geltenden Vorschriften festgelegten Subjekte.	Es gelten die Schutzmaßnahmen, die vorsehen, dass die zuständigen Behörden ab dem Datum der ersten Beschlussfassung (26.07.2022) des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung oder ihrer Änderung bis zu ihrem Inkrafttreten jede Entscheidung über Anträge auf Maßnahmen aussetzen müssen, wenn sie erkennen, dass diese im Widerspruch zu den Festlegungen des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung stehen. Aus diesem Grund sind der Nationaparkplan und die Nationalparkordnung, soweit sie nicht im Widerspruch zu diesen Erhaltungsmaßnahmen stehen, komplementär oder ergänzend zu ihnen. Hervorzuheben ist, dass die Erhaltungsmaßnahmen selbst, gemäß den Durchführungsbestimmungen, ein integraler Bestandteil des Nationalparkplans sind. Sie gelten auch für alle Maßnahmen, die die zuständigen Ämter in Bezug auf die im Nationaparkplan festgelegten Programme und Ziele im Rahmen der periodischen Verwaltungsprogramme durchführen, einschließlich der Bildungs- und Sensibilisierungsprogramme, der Überwachung und Forschung, der Verwaltungstätigkeiten und der Vorschläge zur Aktualisierung der Regelung von Tätigkeiten, die die Erhaltung der Arten, Lebensräume und Lebensräume von Arten im BSG beeinträchtigen oder gefährden können, darunter u.a. touristische Aktivitäten, Skibergsteigen, Skifahren abseits der Pisten, Naturfotografie, Sportklettern, Segelfliegen und Gleitschirmfliegen.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.1 E.1.2		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung der Besucherzentren des Nationalparks Stilfserjoch	5	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Nationalparks Stilfserjoch gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Insgesamt gibt es fünf Besucherzentren, die zwar nicht im BSG liegen, aber alle mit dem BSG in Verbindung stehen, so dass sie 100 Prozent des BSG-Gebietes abdecken. Jedes Besucherzentrum behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/esperienze/centri-visitatori-del-parco-nazionale.html		Autonome Provinz Bozen	Jedes Besucherzentrum wird von einem Mitarbeiter des Amtes für den Nationalpark Stilfserjoch (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes	-	ja	E 1.5		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Durchführung einer Studieauf der gesamten Fläche des Gebietes (100 % als Ziel der Maßnahme). Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Studie wird im Jahr 2025 von der Forstbehörde in Abstimmung mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt.	Personalkosten des Landes	-	nein			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Kapitel IV des Gesetzes enthält die besonderen Bestimmungen, die für alle Natura 2000-Gebiete gelten. Es umfasst daher das gesamte Gebiet des BSG (100 Prozent als Ziel der Maßnahme).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Festgestellt durch die üblichen Überwachungs- und Kontrolltätigkeiten, die von der durchführenden Partei gemäß den für sie geltenden Vorschriften durchgeführt werden.	Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle des Gebiets nach den in den geltenden Rechtsvorschriften festgelegten Verfahren.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.2		Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 16. März 2018, Nr. 4 (Nationalpark Stilfserjoch)	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 9 des Gesetzes enthält die besonderen Bestimmungen, die für die Natura 2000-Gebiete im Nationalpark Stilfserjoch gelten. Es umfasst daher das gesamte Gebiet des BSG (100 Prozent als Ziel der Maßnahme).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Festgestellt durch die üblichen Überwachungs- und Kontrolltätigkeiten, die von der durchführenden Partei gemäß den für sie geltenden Vorschriften durchgeführt werden.	Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Überwachung und Kontrolle des Gebiets nach den in den geltenden Rechtsvorschriften festgelegten Verfahren.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für den Nationalpark Stilfserjoch werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für den Nationalpark Stilfserjoch werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17																					
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																		
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamtbeurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunftsaussichten	Gesamtbeurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PX04	No pressures					ERH	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja	Die nationale Priorität zeigt an, dass die Art keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erfordert, da sie sich im Vergleich zu anderen Arten oder Lebensräumen, die vorrangige Maßnahmen erfordern, nicht in einem kritischen Zustand befindet. Die Rolle der Provinz ist jedoch hoch (E), da das Gebiet einen bedeutenden Teil der Verbreitung der Art in der alpinen biogeografischen Region darstellt (zwischen 16 % und 99 % der regionalen Population). Die Beibehaltung der traditionellen landwirtschaftlichen und weidewirtschaftlichen Methoden in diesem Gebiet ist für die Erhaltung dieser Art von wesentlicher Bedeutung, auch wenn derzeit keine nennenswerten Belastungen bestehen. Es ist wichtig, die Art zu überwachen, um mehr Kenntnisse über die Art und ihren Lebensraum zu gewinnen und sicherzustellen, dass etwaige Änderungen der landwirtschaftlichen Methoden oder andere aufkommende Bedrohungen sofort erkannt und bewältigt werden.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	M	1354	Ursus arctos					D				FV			U1	FV	FV	U1↑			2											
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	P	1902	Cypripedium calceolus					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E	PX04	No pressures	PF05	Sports, tourism and leisure activities			ERH	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja	Die nationale Priorität weist auf einen unbekannten Zustand hin, was eine verstärkte Aufmerksamkeit auf die Sammlung von nützlichen Informationen für die Planung von Erhaltungsmaßnahmen erfordert. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand derzeit gut, aber die Präsenz von touristischen und Freizeitaktivitäten in der Gegend (Bedrohung PF05) kann sich potenziell zu einem Druck entwickeln, der sich negativ auf die Art auswirkt. Die Rolle der Region ist hoch (E), da ein signifikanter Prozentsatz der Verbreitung der Art in diesem Gebiet liegt (zwischen 16% und 99% der regionalen Population). Angesichts der Bedeutung dieses Gebietes für den Erhalt der Art ist es entscheidend, kontinuierliche Überwachungsmaßnahmen einzuleiten, um die Entwicklung der Bedrohung zu verhindern und den günstigen Zustand der Art langfristig zu gewährleisten.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	3220	Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	8,98		A	C			A	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin.In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet, und es gibt derzeit keine Belastungs- oder Bedrohungsfaktoren, die den Zustand negativ beeinflussen könnten. In diesem Kontext wird es nicht als prioritär angesehen, kurzfristig spezifische Erhaltungsmaßnahmen zu implementieren, da es höchst unwahrscheinlich ist, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	4060	Alpine und boreale Heiden	151,98		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist darauf hin, dass keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erforderlich sind, da sich der Lebensraum im Vergleich zu anderen Lebensräumen, die prioritäre Eingriffe benötigen, in keinem kritischen Zustand befindet. Die Rolle der Provinz ist mittel. Tatsächlich ist dieser Lebensraum im Gebiet sehr ausgedehnt und weist keine Belastungen auf, der Erhaltungszustand ist gut.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	4070	Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	269,13		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist darauf hin, dass keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erforderlich sind, da sich der Lebensraum im Vergleich zu anderen Lebensräumen, die prioritäre Eingriffe benötigen, in keinem kritischen Zustand befindet. Die Rolle der Provinz ist mittel. Tatsächlich ist dieser Lebensraum im Gebiet sehr ausgedehnt und weist keine Belastungen auf, der Erhaltungszustand ist gut.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	6150	boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	105,73		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch gut, und die aktuellen Bedrohungen betreffen nur begrenzte Flächen. In diesem Sinn wird es nicht als prioritär angesehen, kurzfristig spezifische Erhaltungsmaßnahmen zu implementieren, da es höchst unwahrscheinlich ist, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	6170	Alpine und subalpine Kalkrasen	240,42		C	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M	PX04	No pressures	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen schlechten Zustand auf nationaler Ebene hin. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch gut, und die aktuellen Bedrohungen betreffen nur begrenzte Flächen. In diesem Sinn wird es nicht als prioritär angesehen, kurzfristig spezifische Erhaltungsmaßnahmen zu implementieren, da es höchst unwahrscheinlich ist, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	8110	Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	107,39		C	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es gibt keine Belastungen.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	8120	Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	924,29		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es gibt keine Belastungen.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	8210	Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	1099,43		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es gibt keine Belastungen.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	11,96		C	C			A	C	FV	FV	XX			FV	FV↑			6		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch ausgezeichnet und es gibt keine Belastungen.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	8340	Permanente Gletscher	717,86		A	C			A	A	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		ANDERES	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	Die nationale Priorität weist auf einen schlechten Zustand auf nationaler Ebene und eine begrenzte Verbreitung hin. Aus diesem Grund, obwohl die Maßnahmen keine direkten Eingriffe vorsehen können, ist dieser Lebensraum aus nationaler Sicht von besonderer Bedeutung und es ist notwendig, dass jede Maßnahme, auch solche didaktischer und sensibilisierender Art, als prioritär angesehen wird.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	399,65		A	C			A	A	FV	U1	U1			U1	U1↓			2		PI03	Problematic native species	PB04	Abandonment of traditional forest management	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	Die nationale Priorität weist auf einen schlechten Zustand auf nationaler Ebene hin. Wissenschaftliche Studien haben gezeigt, dass in Bezug auf die Belastung PI03 jeder Eingriff zur Verringerung der Beeinträchtigung der natürlichen Verjüngung notwendig ist, ebenso wie Maßnahmen zur Gewährleistung der Widerstandsfähigkeit der von Fichten dominierten Waldökosysteme.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	H	9420	Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	140,22		A	C			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M	PX04	No pressures	PB04	Abandonment of traditional forest management	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf einen mittleren Zustand auf nationaler Ebene hin und die Rolle der Provinz ist mittel. In diesem Gebiet ist der Erhaltungszustand jedoch gut und es gibt keine Belastungen, die dringende Eingriffe erfordern, da es höchst unwahrscheinlich ist, dass sich der Erhaltungszustand verschlechtern könnte.
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A072	Pernis apivorus					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A103	Falco peregrinus					C	C	A	A																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A104	Bonasa bonasia					D																									
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A236	Dryocopus martius					C	C	A	A																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					D																									
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																						
Bozen	ALP	C	IT3110039	Ortler - Madatsch im Nationalpark Stilfserjoch	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Euphydryas aurinia complex E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) *Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen*	*Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntniszustandes*	Population	Populationsgröße	//	keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nr. Standort	Ziel ist die Bestätigung des Vorkommens von 2014-2015 an den beiden Standorten mit dem Kodex 1.8 und 1.9 (Glurnser Alm und Signalkopf) (angrenzend an APCbz_20) laut Bonifacino et al. (2017) The butterflies of the Stelvio National Park (Lepidoptera Hesperioidea, Papilionoidea) Memorie Soc. Entomol. Ital., 94 (1-2): 57-89, wobei die gleichen Methoden angewandt werden. Die zu garantierende Häufigkeit der Gesamtzahl der im BSG beprobten Standorte beträgt 2/3, wobei der Nenner die Gesamtzahl der von Bonifacino et al. (2017) beprobten Standorte ist, d. h. die Standorte 1.6, 1.8 und 1.9.
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	keine Abnahme im Standort (≥ 152)	Hektar	Lebensraum der Art: Alpine Rasen mit Zwergsträucher Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum der Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060, Erhaltungszustand Gut
				Vorkommen von Gentiana acaulis	10-30	%	Gentiana acaulis ist im gesamten BSG auf Rasen auf sauren Böden verbreitet. Das Vorkommen ist auch für die im Parameter „Population“ angegebenen Standorte bestätigt. Aktuelle Untersuchungen in alpinen Gebieten zeigen, dass ein Deckungsgrad zwischen 10 und 30% optimal für die Eiablage der Weibchen ist. (Ghidotti et al. 2018: https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2). Zur Zeit ist der Deckungsgrad dieser Art nicht mit standartisierten Methoden gemessen worden. An den von Bonifacino et al. (2017) (siehe oben) entdeckten Standorten, werden innerhalb der nächste 5 Jahre, die von Ghidotti et al. (2018) verwendeten Methoden angewandt.
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	Wichtiger als der Deckungsgrad der Grasnarbe sind die Nektarquellen und eine moderate Beweidung. Es wurden keine Aufnahmen mit Standartmethoden durchgeführt, aber laut der der vorab durchgeführten, fotografischen Auswertung wurde mit größter Wahrscheinlichkeit die Grenze überschritten. Innerhalb der nächste 5 Jahre werden die Aufnahmen mit den von Ghidotti et al. (2018) verwendeten Methoden durchgeführt. Der Kenntnisstand zur Ökologie dieser Art ist noch unvollständig. Die Werte der Habitateignung (in jedem Fall mit einem Vertrauensintervall) können sich je nach den Ergebnissen der Anwendung der oben genannten Methoden ändern.
1902 - *Cypripedium*	*Beibehalten des*	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Population 26 Standorte auf einer Gesamtfläche von 14 ha	Anzahl der Standorte	3 1x1 km große Quadranten innerhalb des BSG. Mehrere Standorte knapp außerhalb der Grenzen. Die meisten Meldungen stammen aus den Wäldern bei den Quellen des Trafoi-Baches und aus dem Suldental (Drei-Brunnen, APCbz_20). Die geschätzte Individuenzahl in der Provinz Bozen beträgt 5.500, davon 4.500 Blütenstengel und 1.000 sterile Stängel an 1650 Ausläufern (Ramet) (Quelle: Lorenz 2010 in der Zeitschrift Gredleriana 10: 137-162). Setzt man die insgesamt 30 Quadranten in der floristischen Kartierung Mitteleuropas mit bekanntem Vorkommen nach 2000 ins Verhältnis zum einzigen Quadrant mit bekanntem Vorkommen im BSG (Lorenz 2010), so ergibt sich eine Gesamtzahl von ca. 185 Individuen im BSG. Rohdaten über die Anzahl der im Feld gesammelten Individuen sind derzeit jedoch nicht verfügbar. Es ist daher notwendig, diese Daten entweder zu beschaffen oder direkt durch Erhebungen zumindest an den beiden angegebenen Standorten auf der Basis von https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045 zu ermitteln. Die angegebene Anzahl an Standorten entspricht den Meldunngen in den vom Naturmuseum Südtirol übermittelten Daten.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
~~1902 - *Cypripedium calceolus*~~ Gemeldet in 65 Gebiete in 8 Regionen	*Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes*	Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	70 aktuelle Fläche	Hektar	Lebensraum der Art: kommt in der Provinz Bozen vor allem in lichten bis halbschattigen Kiefern- und Kiefern-Fichten-Mischwäldern vor, oft in offenen Latschenflächen, seltener in Lärchenwäldern, sehr selten in Buchenwäldern tieferer Lagen, immer auf neutralen bis schwach alkalischen Böden mit guter Wasserverfügbarkeit während der Vegetationsphase, meist auf Kalk oder Dolomit. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum der Arten sind: 4070 und 9410 (teilweise, geschätzt auf 10%, d. h. die lichten oder teilweise schattigen Flächen, der Wert wurde also aufgerundet)
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: beide Lebensräume befinden sich in sehr gutem Erhaltungszustand.
				Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	Die Böden, in denen die Art vorkommt, sind immer entwässert und liegen oft in der Nähe von Flüssen oder Geröllfeldern.
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 40	%	Dynamische Indikatorarten: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Wert derzeit nicht erarbeitet.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	*Andrena jacobi, Lasioglossum calceatum/albipes e Lasioglossum fulvicorne sind in Südtirol als Pollenüberträger bekannt* (Quelle: https://www.mdpi.com/1424-2818/13/1/5) allerdings in anderen BSG als dem untersuchten.
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	8.98 aktuelle Fläche	Hektar	27 Flächen die sich alle entlang von montanen Gewässern mit vorwiegend Bachregime befinden. Zu den bedeutendsten Lebensräumen gehören das kiesige Bachbett des Trafoi-Bachs und seiner Zuflüsse von der Trafoier Eiswand bei den Drei Brunnen (APCbz_20).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	35	%	Die Deckung der Vegetation wurde mit 0,06% (6 Polygone) der gesamten Oberfläche des Einzugsgebietes des Trafoibaches quantifiziert (auf Englisch 'vegetated flood plain', Quelle: https://doi.org/10.1080/17445647.2020.1841036). Da das Einzugsgebiet eine Fläche von 52,6 km² umfasst, entspricht dies 3.156 ha, also 35% der von Vegetation bedeckten Lebensraumfläche. Das Ziel wird daher auf 1/3 der Fläche festgelegt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Chlorocrepis staticifolia, Gypsophila repens, Petasites paradoxus, Trifolium pallescens.* Neben Gruppen und einzelnen Exemplaren von *Salix eleagnos* und *S. purpurea* .In der Nähe des Gebiets, an den Ufern des Trafoi-Bachs bei Gomagoi, gibt es eine Population mit 550 Individuen von *Myricaria germanica* (2017, Quelle: https://doi.org/10.5281/zenodo.3565289).
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Ufergehölz. Die im BSG vorkommende Gehölzart der Flussufer ist: *Alnus alnobetula* . Der Baumbestand beträgt im Durchschnitt 2,2% entnommen aus dem Raster Tree Cover Density 2018 (verfügbar unter: https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791).
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten (Amorpha fruticosa, Buddleja davidii, Reynoutria sp.pl.), Ruderalarten (Rubus sp. pl.), synanthrope Arten In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	Kontinuierlicher Uferstreifen, der Trafoi-Bach und sein Zufluss von der Trafoier Eiswand sind unverändert. Die Zielgröße wird überschritten.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Aus den Analysen der Diatomeen am Probenahmestandort oberhalb des Campingplatzes von Trafoi ergibt sich eine erste Qualitätsklasse. Das Makrozoobenthos, die Fische und folglich auch die biologische Gesamtbewertung entsprechen einer zweiten Qualitätsklasse. Der Trafoi-Bach oberhalb des Fassung des Wasserkraftwerks wird als 'nicht verändert' bewertet. Aus der Überwachung des ökologischen Zustands sind hohe Werte hervorgegangen. Der von der Trafoier Eiswand kommende Zufluss des Trafoi-Bachs, ist ein natürlicher Gletscherbach mit hoher Feststofffracht und geringer anthropogener Belastung. Im Jahr 2015 erreichte das Wasserkörper aufgrund seiner Gruppierung einen guten Zustand. Für die gesamte Gruppe wurde angesichts der geringen Belastungen ein 'hohes' Ziel festgelegt, das bis 2027 erreicht werden soll.
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Chionomys nivalis*
4060 Alpine und boreale Heiden	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	151.98 aktuelle Fläche	Hektar	Die Fläche dieses Lebensraums, der sich in einem Mosaik mit alpinen Rasen und subalpinen Wäldern befindet und eine eigene natürliche Dynamik besitzt, sollte mit einer Toleranzmarge von mindestens 5% interpretiert werden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Avenella flexuosa, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex ferruginea, Carex firma, Daphne striata, Dryas octopetala, Erica carnea, Euphrasia minima, Festuca pumila, Globularia cordifolia, Gymnadenia odoratissima, Hippocrepis comosa, Huperzia selago, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Pinus mugo, Polygala chamaebuxus, Pulsatilla vernalis, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Rubus saxatilis, Salix glabra, Salix waldsteiniana, Saponaria ocymoides, Sesleria caerulea, Sorbus chamaemespilus, Teucrium montanum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Baumarten, die charakteristisch für reife miteinander verbundene Vegetationsgemeinschaften sind. Der Baumbestand beträgt im Durchschnitt 14%, entnommen aus dem Raster Tree Cover Density 2018 (verfügbar unter: https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791).
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	269.13 aktuelle Fläche	Hektar	Die Fläche dieses Lebensraums, der sich in einem Mosaik mit alpinen Rasen und subalpinen Wäldern befindet und eine eigene natürliche Dynamik besitzt, sollte mit einer Toleranzmarge von mindestens 5% interpretiert werden. Das Verbreitungszentrum des Lebensraums befindet sich im Trafoital.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (MugoRhododendretum hirsuti)	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Alnus alnobetula, Avenella flexuosa, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex firma, Coronilla vaginalis, Cypripedium calceolus, Daphne striata, Dryas octopetala, Erica carnea, Gymnadenia odoratissima, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Listera cordata, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Pinus mugo, Polygala chamaebuxus, Potentilla erecta, Pyrola rotundifolia, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Rubus saxatilis, Salix glabra, Salix hastata, Salix waldsteiniana, Sesleria caerulea, Sorbus chamaemespilus, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Viola biflora.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Vipera berus*
6150 boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	105.73 aktuelle Fläche	Hektar	Die Fläche dieses Lebensraums, der sich in einem Mosaik mit alpinen Rasen und subalpinen Wäldern befindet und eine eigene natürliche Dynamik besitzt, sollte mit einer Toleranzmarge von mindestens 5% interpretiert werden. Die repräsentativsten Flächen sind die Weiden der Schäferhütte mit Beteiligung von Borstgras (ACPbz_21).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Ajuga pyramidalis, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula scheuchzeri, Cardamine alpina, Carex curvula, Coeloglossum viride, Euphrasia minima, Festuca nigrescens, Festuca nigricans, Geum montanum, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Persicaria vivipara, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Pulsatilla vernalis, Scorzoneroides helvetica.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	Es wurden keine quantitativen Daten für dieses Unterattribut erarbeitet.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: nitrophile. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Der Anteil der Baumarten, der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, liegt bei durchschnittlich 6,9%.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	240.42 aktuelle Fläche	Hektar	Die alpinen Kalkrasen erstrecken sich auf stabilen Böden zwischen der Baumgrenze, der Zwergstrauchheide und den alpinen Weiden. Kleine Teile des Lebensraums sind auch mosaikartig zwischen Schutthalden und Felsformationen integriert. Die Fläche dieses Lebensraums, der sich in einem Mosaik mit alpinen Rasen und subalpinen Wäldern befindet und eine eigene natürliche Dynamik besitzt, sollte mit einer Toleranzmarge von mindestens 5% interpretiert werden.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis alpina, Antennaria carpatica, Aster alpinus, Bellidiastrum michelii, Biscutella laevigata, Calamagrostis varia, Carex atrata, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Chamorchis alpina, Dryas octopetala, Festuca nigricans, Galium anisophyllon, Gentiana bavarica, Gentiana clusii, Gentiana nivalis, Gentiana verna, Gentianella engadinensis, Gnaphalium hoppeanum, Helianthemum alpestre, Minuartia biflora, Mutellina adonidifolia, Myosotis alpestris, Phyteuma orbiculare, Polygala alpestris, Ranunculus alpestris, Salix reticulata, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Scabiosa lucida, Senecio doronicum, Sesleria caerulea, Soldanella alpina, Thesium alpinum, Trifolium badium, Trifolium thalii, Veronica aphylla.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	Es wurden keine quantitativen Daten für dieses Unterattribut erarbeitet.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: nitrophile. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Der Anteil der Baumarten, der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, liegt bei durchschnittlich 0,9%.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Delichon urbicum, Montifringilla nivalis, Oenanthe oenanthe, Ptyonoprogne rupestris, Vipera berus*
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (*Androsacetalia alpinae* und *Galeopsietalia ladani*)	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	107.39 aktuelle Fläche	Hektar	Alle Flächen befinden sich außerhalb des von Gletschern betroffenen Gebiets. Die Interpretation dieser Fläche, die durch einen Lebensraum gekennzeichnet ist, der sich mit alpinen Rasen, Felsen und subalpinen Wäldern vermischt, erfordert eine Toleranzmarge von 5 % aufgrund möglicher Variationen bei der Bestimmung der Polygongrenzen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzungen eine sehr wahrscheinlich höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Cerastium uniflorum, Saxifraga exarata.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Nanophanerophyten und Phanerophyten, die auf eine Stabilisierung des Gerölls hindeuten. Der Anteil der Baumarten, der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, liegt bei durchschnittlich 3,4%.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	Es wurden keine abnormalen Bewegungsphänomene beobachtet.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	924.29 aktuelle Fläche	Hektar	Die Interpretation dieser Fläche, die durch einen Lebensraum gekennzeichnet ist, der sich mit alpinen Rasen, Felsen und subalpinen Wäldern vermischt, erfordert eine Toleranzmarge von 5 % aufgrund möglicher Variationen bei der Bestimmung der Polygongrenzen.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzungen eine sehr wahrscheinlich höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
				Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea atrata, Chlorocrepis staticifolia, Gymnocarpium robertianum, Gypsophila repens, Linaria alpina, Petasites paradoxus, Poa minor, Polystichum lonchitis, Salix serpyllifolia, Saxifraga oppositifolia, Teucrium montanum, Trisetum distichophyllum, Valeriana montana, Veronica aphylla.*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (*Thlaspietea rotundifolii)*	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Chamaephyten, Nanophanerophyten und Phanerophyten, die auf eine Stabilisierung des Gerölls hinweisen. Der Anteil der Baumarten, der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, liegt bei durchschnittlich 0,5%.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	Es wurden mehrere Abbrüche von Blockgletschern (wie am Hintergrat) beobachtet, für die mehrere Erklärungen denkbar sind, darunter die Beteiligung von destabilisierenden Faktoren, die auf einer Zeitskala wirken, die über den einfachen kurzfristigen Auslöser hinausgeht. Die Daten deuten darauf hin, dass eine Destabilisierung zu erwarten ist, wenn die mittelfristigen Begleitumstände durch starken Schnee und Regen gekennzeichnet sind. Außerdem wurde festgestellt, dass die Lufttemperatur seit den 1950er Jahren in den Frühlings- und Sommermonaten deutlich ansteigt. Ein daraus resultierender höherer Anteil an flüssigem Wasser in den Blockgletschern sowie deren topografische Lage könnten deren stärkere Bewegung an den Randbereichen erklären (Quelle: https://doi.org/10.1002/esp.5099). Auch die Häufigkeit von Murgängen hat seit 2010 zugenommen (Quelle: https://doi.org/10.1002/esp.5100).
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1099.43 aktuelle Fläche	Hektar	Die Interpretation dieser Fläche erfordert eine Toleranzmarge von 5 % aufgrund möglicher Variationen bei der Bestimmung der Polygongrenzen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien liegt die Gesamtdeckung aufgrund von einfachen Feldschätzungen sehr wahrscheinlich im oberen Bereich des Zielbereichs.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium ruta-muraria, Asplenium viride, Campanula cochleariifolia, Carex brachystachys, Carex mucronata, Cystopteris fragilis, Festuca stenantha, Kernera saxatilis, Potentilla caulescens, Saxifraga paniculata, Valeriana saxatilis.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten (es. A*eonium arboreum, Opuntia sp.pl.*), nitrophile Arten (es. *Parietaria judaica*). In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	Seit den 2000er Jahren haben Hangrutschungen (hauptsächlich in Form von Steinschlag) zugenommen. In höheren Lagen sind vor kurzem durch den Gletscherrückgang freigelegte Felswände sowie Rinnen und Lawinenhänge, in denen die Schneeschmelze starke Frostrisse und Hydrothermalstress ausgelöst haben kann, besonders instabil (Quelle: https://doi.org/10.1002/esp.5100).
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	11.96 aktuelle Fläche	Hektar	20 Flächen, die alle in Gebieten liegen, die nicht von Gletschern betroffen sind, was auf die Dominanz von Kalkstein (Dolomit) zurückzuführen ist. Auf den wenigen Flächen führt die Anfälligkeit für Erosion und die leichte Spaltbarkeit der Glimmerschiefer dazu, dass sich fast nie kompakte Felsen oder Felswände bilden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien liegt die Gesamtdeckung aufgrund von einfachen Feldschätzungen sehr wahrscheinlich im oberen Bereich des Zielbereichs.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Draba dubia, Saxifraga exarata.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet sind.
			geomorfologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	Es gibt keine ungewöhnlich hohen Häufigkeiten von Felsstürzen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8340 Ghiacciai permanenti	*Beibehaltung der Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	Kein signifikanter Rückgang im Vergleich zur Ausdehnung zum Zeitpunkt der Einrichtung des Gebietes (717.86)	Hektar	Die Gletscher bedecken große Gebiete. Mit ihrer Erosions- und Transportkraft beeinflussen die Gletscher auch das morphologische Erscheinungsbild des Gebiets. Laut dem Gletscherkataster 2017 bedecken Gletscher 700 Hektar. Die Fläche ist rückläufig: 2005 waren es 785 und 1997 867 Hektar. In den kommenden Jahren ist mit einem weiteren Rückgang zu rechnen. Die größten Gletscher sind derzeit der Suldenferner, die drei Ortler Ferner, der Trafoier Ferner, der Zebru und End der Welt Ferner sowie der Marlet Ferner, die alle größer als 10 Hektar sind.
		Struktur und Funktionen	Glaziologische Eigenschaften	Massenbilanz	≥ 0	-	Differenz zwischen der durch Schneefall im Winter und Frühjahr akkumulierten Masse und der durch die Schnee- und Eisschmelze (Ablation) im Sommer verlorenen Masse. Zwischen 1997 und 2016/17 haben die Südtiroler Ortler-Cevedale-Gletscher 240 ±16 Millionen Tonnen verloren (Quelle: Geogr. Fis. Dinam. Quat. 45 (2022): 171-183).
				Stärke/Dicke	Keine relavante Verringerung	-	Alle Gletscher haben an Dicke verloren, am stärksten der Suldenferner, der zwischen 1997 und 2016/17 um über 20 m abgenommen hat, obwohl ein großer Teil seiner Oberfläche von Schutt bedeckt ist (Quelle: Geogr. Fis. Dynam. Quat. 45 (2022): 171-183).
			Biotische Komponente	Typische Arten	vorhanden	-	Bakteriengemeinschaften des Kryokonits, die von Cyanobakterien, Burkholderiales, Actinomycetales, Sphingobacteriales, Pseudomonadales, Clostridiales, Rhodospirillales und Cytophagales dominiert werden, sind für die Gletscher des BSG bekannt. Diese Ordnungen sind typisch für Gletscherumgebungen (siehe https://boa.unimib.it/retrieve/e39773b7-1542-35a3-e053-3a05fe0aac26/MECO-pittino_et_al.pdf).
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PJ01 Temperature changes and extremes due to climate change	Aufgrund der globalen Erwärmung erleben die Alpen-Gletscher, und nicht nur, in den letzten Jahrzehnten ein gewaltiges und unaufhörliches Schmelzphänomen, mit einer zunehmend schnelleren Rückgangsrate.	Nicht bestimmbar. Dieser Druck ist auf Standortebene nicht handhabbar.	-	Daten des glaziologischen Dienstes der Provinz Bozen dokumentieren eine Abnahme der Gletscherflächen in der Provinz um 32% zwischen 1997 und 2017. Die heißen Sommer der letzten Jahre haben diese Situation sicherlich verschärft. Beeinträchtigung: hoch
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	399.65 aktuelle Fläche	Hektar	Die Interpretation dieser Fläche erfordert eine Toleranzspanne von 5 % aufgrund möglicher Abweichungen bei der Identifizierung der Polygongrenzen.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die drei Schichten sind im BSG vorhanden.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Der Baumbestand, unter Verwendung des Rasters "Tree Cover Density 2018" (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), ist wie folgt angegeben: der Durchschnitt beträgt 63%, der Median beträgt 69% (Auflösung: 10 x 10), der Bereich liegt zwischen 0 und 100%, der Durchschnitt der einzelnen Polygone beträgt 60%. Da im betrachteten BSG viele dieser Lebensräume an der oberen Waldgrenze liegen und auch unter natürlichen Bedingungen nie eine volle Dichte erreichen, scheint das Ziel, wenn es als Durchschnittswert verstanden wird, übertrieben. Wenn jedoch, wie es korrekter erscheint, das Ziel als innerhalb des Bereichs liegend verstanden wird, ist es erreicht.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (*Vaccinio-Piceetea*)	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Aquilegia atrata, Asplenium viride, Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex alba, Carex digitata, Carex ferruginea, Cirsium erisithales, Clematis alpina, Corallorhiza trifida, Cypripedium calceolus, Dactylorhiza fuchsii, Epipogium aphyllum, Erica carnea, Gymnocarpium dryopteris, Hepatica nobilis, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Lilium martagon, Linnaea borealis, Listera cordata, Lonicera caerulea, Lonicera nigra, Lycopodium annotinum, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Melica nutans, Moneses uniflora, Orthilia secunda, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Petasites albus, Picea abies, Pinus mugo, Polygala chamaebuxus, Prenanthes purpurea, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Rubus idaeus, Sesleria caerulea, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Sorbus chamaemespilus, Stellaria longifolia, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Veronica urticifolia, Viola biflora.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es wurden keine quantitativen Daten für dieses Unterattribut erarbeitet.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es wurden keine quantitativen Daten für dieses Unterattribut erarbeitet.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet sind. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Insgesamt sind im BSG definitiv mehr als zwei Altersklassen vorhanden. In den Forstwirtschaftsplänen sind auf 21 % der geplanten Lebensraumfläche mehrschichtige oder stufige Waldstrukturen ausgewiesen.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren. Das Ziel wird laut den Ergebnissen der schnellen Felduntersuchungen erreicht. In den Waldbewirtschaftungsplänen wird eine Deckung von Jungwuchs, Dickung und Altholz in Verjüngung auf 2,6 % der geplanten Lebensraumfläche angegeben. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Corvus corax, Turdus pilaris*
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI03 Problematic native species	Zwischen 1995 und 2012-14 wurde eine Abnahme der Verjüngung und eine entsprechende Zunahme des Verbisses durch Rotwild festgestellt. Die Verjüngung der Weißtanne nahm drastisch ab, so dass sie praktisch überall über 70 cm Höhe verschwunden ist.	30	%	Das Ziel wird als Prozentsatz der Verbissschäden an Bäumen > 25 cm ausgedrückt, die mit denselben Protokollen zu messen sind, die im Bericht: Managementplan für das Rotwild (Cervus elaphus, L. 1758) in den Entnahmeeinheiten „Mittelvinschgau - Martello“, „Gomagoi - Taufers“ und „Ultental“ des Südtiroler Sektors des Nationalparks Stilfserjoch beschrieben sind. Fünfjahresprogramm 2022 - 2026.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	140.22 aktuelle Fläche	Hektar	Die Interpretation dieser Fläche erfordert eine Toleranzspanne von 5 % aufgrund möglicher Abweichungen bei der Identifizierung der Polygongrenzen.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die drei Schichten sind im BSG vorhanden.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	Der Baumbestand, unter Verwendung des Rasters "Tree Cover Density 2018" (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), ist wie folgt angegeben: der Durchschnitt beträgt 54%, der Median beträgt 61% (Auflösung: 10 x 10), der Bereich liegt zwischen 0 und 100%, der Durchschnitt der einzelnen Polygone beträgt 41%. Da im betrachteten BSG viele dieser Lebensräume an der oberen Waldgrenze liegen oder auch im Mosaik mit Zwergsträuchern vorkommen und auch unter natürlichen Bedingungen oft eine geringe Dichte haben, scheint das Ziel, wenn es als Durchschnittswert verstanden wird, übertrieben. Wenn jedoch, wie es korrekter erscheint, das Ziel als innerhalb des Bereichs liegend verstanden wird, ist es erreicht.
				Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex ferruginea, Clematis alpina, Erica carnea, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Linnaea borealis, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Pinus mugo, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Sesleria caerulea, Sorbus aucuparia, Sorbus chamaemespilus, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Valeriana montana.*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung von Flechten	hoch	%	Der Wert des Teilattributs wurde nicht anhand von Stichprobenkriterien gemessen. Auf der Grundlage der von der Autonomen Provinz Bozen finanzierten Forschungsarbeit „Biodiversität, Biomonitoring und Erhaltung epiphytischer Flechten in Waldumgebungen in der Provinz Bozen“, bei der einige Gebiete innerhalb oder in der Nähe des BSG lagen, wurde jedoch festgestellt, dass beweidete Lärchenwälder und Lärchenwälder zu den Waldtypen gehören, die die größten Vorkommen an epiphytischen Flechten aufweisen und eine relativ hohe Zahl an Begleitarten aufweisen.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es wurden keine quantitativen Daten für diese Parameter erarbeitet.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Arten, die auf Störungen hindeuten: gebietsfremde, ruderale, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: charakteristische Arten dynamisch verwandter, einfacher Pflanzengemeinschaften
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Insgesamt sind im BSG sicherlich mehr als zwei Altersklassen vertreten. Die Waldbewirtschaftungspläne zeigen einen mehrschichtigen oder stufigen Waldbestand auf 59 % der geplanten Lebensraumfläche.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren. Das Ziel wurde auf der Grundlage der Ergebnisse der zügigen Felduntersuchungen erreicht. In den Waldbewirtschaftungsplänen wird eine Abdeckung von Jungwuchs, Dickung und Altholz in Verjüngung auf 2,1 % der geplanten Lebensraumfläche angegeben. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualitätsindikatoren	Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG					ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
1065 Euphydryas aurinia	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring von *Euphydryas aurinia*	3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring erfolgt nach den gleichen Kriterien wie in einem wissenschaftlichen Artikel zu dieser Art (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) oder nach gleichen standardisierten Kriterien wie im Rahmen des Südtiroler Biodiversitätsmonitorings (https://biodiversity.eurac.edu/it/home/), sofern Anpassungen speziell für Art gemacht werden und zumindest an den im oben genannten Artikel (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) gelisteten Standorten.	https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2 https://biodiversity.eurac.edu/it/home/	Definiert für das Biodiversitätsmonitoring Südtirol im Rahmen der Zusammenarbeit zwischen eurac research und der Autonomen Provinz Bozen. Es ist zu prüfen, ob im Rahmen des Monitoringprojekts ein besonderes Augenmerk auf die Art im BSG gelegt wird. Die Kosten beziehen sich auf einen Monitoring-Zyklus an den angegebenen 3 Stationen in den nächsten 5 Jahren. Die Kosten werden als Höchstbetrag (300 €) für jede Station veranschlagt und müssen unter Berücksichtigung der technischen Anforderungen an den Zeitplan und die Modalitäten der Erhebung angepasst werden.	Eurac Research in Zusammenarbeit mit Naturmuseum Südtirol Autonome Provinz Bozen, Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, Abteilung Forstwirtschaft, Abteilung Landwirtschaft und Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz sowie Freie Universität Bozen, Universität Innsbruck, MUSE Museum of Science Trient, Plattform Biodiversität Südtirol	Durch eine Vereinbarung mit EURAC	€ 900 / 5 Jahre	-	nein			Landeshaushalt
1065 Euphydryas aurinia	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Schmetterlinge	3	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Maßnahme ist Teil des Monitorings der alpinen Biodiversität des Nationalparks Stilfserjoch, das auch Schmetterlinge beinhaltet. Im Nationalpark Stilfserjoch - Südtirol wird das Monitoring auf 4 Transekten entlang eines Höhengradienten durchgeführt, die aus insgesamt 32 Untersuchungsflächen bestehen, von denen 3 im oder in unmittelbarerer Nähe des BSG liegen (1.6, 1.8, 1.9)(bezogen auf die im Zielwert der Maßnahme angegebene Zahl). Das Schmetterling-Monitoring wird in den Jahren 2024-2025 entlang der gleichen Höhentransekte wiederholt, die 2014-2015 verwendet wurden (siehe nützliche Links). Es gilt das gemeinsame Technische Protokoll der alpinen Nationalparks.(ISPRA-Handbuch Nr. 141; http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf)	https://doi.org/10.4081/MemorieSEI.2017.57	Das Schmetterlingsmonitoring wird in den Jahren 2024-2025 entlang der gleichen Höhentransekte wiederholt, die 2014-2015 verwendet wurden (siehe nützliche Links). Dabei wird das gemeinsame technische Protokoll der alpinen Nationalparks (ISPRA-Handbuch Nr. 141; http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf) angewendet. Die Gesamtkosten belaufen sich auf 20.000 € / 2 Jahre, die proportional zur Anzahl der Probeeinheiten im BSG sind.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Autonome Provinz Trient, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio und Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Durch die Verwaltung und wissenschaftliche Koordination des Nationalparks Stilfserjoch	€ 625 / 2 Jahre	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt
1902 Cypripedium calceolus	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring des Bestandes von *Cypripedium calceolus* im Trafoital (Drei Brunnen)	1	Standort	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Eine Maßnahme, die nicht mit einer Belastung oder Bedrohung in Verbindung steht, aber nützlich ist, um Daten über die Anzahl der im Feld gesammelten Individuen und eine quantitative Bewertung der Intensität der Belastungen zu erhalten, und deshalb ist es wichtig, ein spezifisches Monitoring durchzuführen. Deshalb müssen diese Daten entweder beschafft oder durch direkte Erhebungen zumindest an den beiden angegebenen Standorten gewonnen werden. Die Anzahl der angegebenen Stationen entspricht den Punktmeldungen in den vom Naturmuseum Südtirol übermittelten Daten. Das Monitoring soll ab dem Jahr 2025 mindestens alle zwei Jahre durchgeführt werden.	https://www.natura.museum/wp-content/uploads/2020/02/Gredleriana_010_0137-0162-PDF.pdf https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045	Als Ausgangspunkt für Informationen dient ein 2010 in der Zeitschrift Gredleriana veröffentlichter Artikel (https://www.natura.museum/wp-content/uploads/2020/02/Gredleriana_010_0137-0162-PDF.pdf), der als Grundlage für die Methoden der Felderhebung dient: https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045. Prozentualer Anteil der durch Zertrampeln oder Ernten geschädigten Individuen auf der Grundlage von Felderhebungen. Gleichzeitig mit dem Monitoring der Populationsgröße wird das Ausmaß des Zertrampelns oder der deutlichen Entnahme von Exemplaren der Art überprüft. Dabei können die gleichen Methoden wie bei https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045 angewandt werden. Es wird geschätzt, dass ein Tag/Jahr ausreicht, um die Überwachung durchzuführen, und wird daher mit 400 €/Jahr veranschlagt, einschließlich der statistischen Analyse der gesammelten Daten.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch und Naturmuseum Südtirol	Durch die Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol im Rahmen der Monitoringmaßnahme auf Landesebene, die eine Zusammenarbeit zwischen dem Forschungsinstitut EURAC und den operativen Einheiten der Landesverwaltung vorsieht und von EURAC Research koordiniert wird, mit der Möglichkeit einer spezifischen Integration. Die Monitoringmaßnahme ist in der PAF enthalten, allerdings ohne ausdrücklichen Bezug auf Cypripedium calceolus.	€ 400 / 2 Jahre	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt
1902 Cypripedium calceolus	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	*Citizen science* - Projekt	1	Projekt	Autonome Provinz Bozen		laufend	Eine Maßnahme, die nicht mit einer Belastung oder Bedrohung in Verbindung steht, aber nützlich ist, um Daten über die Anzahl der im Feld gesammelten Individuen und eine quantitative Bewertung der Intensität der Belastungen zu erhalten, und deshalb ist es wichtig, ein spezifisches Monitoring durchzuführen zum dem Citizen science, die Bürgerwissenschaft, einen Beitrag leisten kann, indem Bürgerinnen und Bürger bei einem wissenschaftlichen Projekt mitein bezogen werden. Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur und das Amt für den Nationalpark Stilfserjoch in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Südtiroler Naturmuseum mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter auch des Frauenschuhs im Nationalpark Stilfserjoch sammeln.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/cercasi-pianelle-della-madonna	Jeder kann dazu beitragen, das Wissen über das Vorhandensein und die Verbreitung der Art zu erweitern, indem er seine eigenen Beobachtungen laut der im Feld „Art der Umsetzung" angegebenen Weise meldet.	Einzelne Bürgerinnen und Bürger	Der Bürger, der eine Meldung über die Art machen möchte, füllt ein Formular aus, das online verfügbar ist (https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/citizen-science-segnalazione-osservazione).	-	-	ja	E.1.4		Landeshaushalt
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	40	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme im Zusammenhang mit der Bedrohung PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming . In den Lebensräumen unterhalb der Waldgrenze in sekundären Formationen finden sich nährstoffreichere Gebiete, die durch das Auftreten von Nährstoffindikatoren gekennzeichnet sind. Die Beweidung trägt ebenfalls dazu bei, die Entwicklung der Strauchvegetation zu unterdrücken und zu begrenzen; daher ist ihre Durchführung von grundlegender Bedeutung für die Erhaltung des charakteristischen Mosaiks aus Rasen, Zwergsträuchern und Wäldern, Elementen von großem Wert für die biologische Vielfalt und die Landschaft. Diese Dynamik ist besonders im Weidegebiet der Oberen Schäferhütte (ACPbz_21) zu beobachten. Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung gewährt Beiträge für die Erhaltung und Aufwertung des traditionellen Landschaftsbildes und für gebietstypische Besonderheiten des Nationalparks Stilfserjoch. Außerdem werden jährlich Beihilfen für die Almwirtschaft gewährt (die jüngste Regelung ist der Beschluss Nr. 443 der Landesregierung vom 23/05/2023). Dazu gehören (Art. 4 Anhang A) „Weideverbesserungsarbeiten mit besonderem Augenmerk auf den Erhalt der biologischen Vielfalt von Arten und Lebensräumen ab einer Mindestbestoßung von 0,6 GVE/ha je Netto-Weidefläche". Die Maßnahme zielt darauf ab, auf mindestens 40 % der Habitatfläche mindestens eine konventionelle Menge an Anreizen zu schaffen.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/sussidi/realizzazione-infrastrutture-malghe.asp	Die angegebenen Kosten wurden aus dem Betrag abgeleitet, der in den PAF unter der Rubrik "Landschaftspflegeprämien für die traditionelle extensive Bewirtschaftung von Magerwiesen und Niedermoorwiesen, artenreichen Bergwiesen, bestockte, artenreiche Wiesen und bestockte Fettwiesen" angegeben wurde. Dieser Betrag beträgt im Durchschnitt 710 € pro Hektar. Es wird angenommen, dass für mindestens 40% der Habitatfläche (ca. 140 ha) angesucht wird.	Antragsteller und Autonome Provinz Bozen	Die Umsetzung ist in den jeweiligen Landesregierungsbeschlüssen über die Modalitäten und Kriterien für die Gewährung von Prämien und Förderungen sowie die damit verbundenen Kontrollen geregelt.	€ 32.000 / Jahr		ja	E.2.4		GAP 2023-2027 SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	40	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme im Zusammenhang mit der Bedrohung PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming . Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung gewährt Beiträge für die Erhaltung und Aufwertung des traditionellen Landschaftsbildes und für gebietstypische Besonderheiten des Nationalparks Stilfserjoch. Außerdem werden jährlich Beihilfen für die Almwirtschaft gewährt (die jüngste Regelung ist der Beschluss Nr. 443 der Landesregierung vom 23/05/2023). Dazu gehören (Art. 4 Anhang A) „Weideverbesserungsarbeiten mit besonderem Augenmerk auf den Erhalt der biologischen Vielfalt von Arten und Lebensräumen ab einer Mindestbestoßung von 0,6 GVE/ha je Netto-Weidefläche". Die Maßnahme zielt darauf ab, auf mindestens 40 % der Habitatfläche mindestens eine konventionelle Menge an Anreizen zu schaffen.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/sussidi/realizzazione-infrastrutture-malghe.asp	Die angegebenen Kosten wurden aus dem Betrag abgeleitet, der in den PAF unter der Rubrik "Landschaftspflegeprämien für die traditionelle extensive Bewirtschaftung von Magerwiesen und Niedermoorwiesen, artenreichen Bergwiesen, bestockte, artenreiche Wiesen und bestockte Fettwiesen" angegeben wurde. Dieser Betrag beträgt im Durchschnitt 710 € pro Hektar. Es wird angenommen, dass für mindestens 40% der Habitatfläche (ca. 140 ha) angesucht wird.	Antragsteller und Autonome Provinz Bozen	Die Umsetzung ist in den jeweiligen Landesregierungsbeschlüssen über die Modalitäten und Kriterien für die Gewährung von Prämien und Förderungen sowie die damit verbundenen Kontrollen geregelt.	€ 100.000 / Jahr		ja	E.2.4		GAP 2023-2027 SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
8340 Permanente Gletscher	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	PI01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Gletscher	100	% der Gletscher auf Provinzebene	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Gletscherrückgang wird kontinuierlich vom Landesamt für Hydrologie und Stauanlagen überwacht.	https://news.provincia.bz.it/it/news/ghiacciai-altoatesini-bilancio-di-massa-tende-di-nuovo-al-negativo	Glaziologische Überwachung auf unterschiedlichen Ebenen durch Massenbilanzmessungen, Aktualisierung des Gletscherinventars und Durchführung von Längenmessungen ausgewählter Gletscher	Autonome Provinz Bozen Amt für Hydrologie und Stauanlagen	Jedes Jahr führen Techniker des Landesamts für Hydrologie und Talsperren des Zivilschutzes in den Sommermonaten Inspektionen auf den Südtiroler Gletschern durch, um die Massenbilanz zu erstellen, wobei standardisierte Methoden und Protokolle verwendet werden.	50.000 €/Jahr					Landeshaushalt
8340 Permanente Gletscher	Überwachung der durch den Klimawandel verursachten Gletscherentwicklung	ja	PI01	Temperature changes and extremes due to climate change	PD - umweltdidaktische Maßnahme	Glaziologie-Camp	100	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In der nahen Vergangenheit wurden mehrere Schülergruppen im Rahmen des jährlichen Gletschercamps im Nationalpark Stilfserjoch in die Themen Gletscher, Geologie, Botanik und Ökologie eingeführt. Die Initiative soll wiederholt und auf mindestens 100 Teilnehmer pro Jahr ausgeweitet werden, indem sie mit anderen Sensibilisierungs- und Kommunikationsinitiativen in der PAF koordiniert wird. Die Maßnahme gilt auch für das BSG IT3110038 mit den gleichen Beträgen und der gleichen Umsetzung.	https://digitalnow.provinz.bz.it/it/news/campo-di-glaciologia-scoprire-la-montagna-senza-frontiere	Es sind dieselben Maßnahmen vorgesehen, die bereits in der Vergangenheit durchgeführt wurden, und nun auf weitere Schulen ausgedehnt werden sollen.	Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	An einigen strategischen Punkten, wie Zugangspunkten zu Schutzgebieten oder in der Nähe von Einrichtungen wie z.B. Schutzhütten, sind Infopoints mit Informationen über Schutzgebiete geplant. Was die Öffentlichkeitsarbeit anbelangt, so ist geplant, Informationen und Bildungsprodukte der Verlagsverwaltung selbst sowie Zeitschriftenartikel und Informationsvideos über das Internet und soziale Medien zu veröffentlichen und zu verbreiten.	20.000 € / Jahr	-	ja	E.2.3		Landeshaushalt
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Projekt Rotwildmanagement 2022-26	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Maßnahme besteht in der selektiven Entnahme von Hirschen mit dem Ziel, ihre Bestände auszugleichen und ihre Auswirkungen auf das Waldökosystem zu verringern. Die Einzelheiten der Maßnahme sind im DokumentPlan zum Schutz und zum Management des Rothirsches (Cervus elaphus, L.1758) in den Einheiten „Mittlerer Vinschgau – Martell", „Gomagoi – Taufers" und Ultental im Südtiroler Anteil des Nationalparks Stilfserjoch. Populationsstatus, beratende Analyse und Plan zum Schutz und zum Management. Fünfjahresprogramm (2022-2026) enthalten. Das Projekt wurde mit Beschluss der Landesregierung Nr. 514 vom 19.07.2022 genehmigt.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/news/parco-dello-stelvio-via-libera-al-piano-di-controllo-del-cervo	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen - Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Maßnahme wird wie in den zitierten Dokumenten vorgesehenen durchgeführt, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	nein			Landeshaushalt
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	ja			RE - Reglementierung	Forstplanung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme, die mit der Bedrohung PB04 „Abkehr von traditionellen Waldbewirtschaftungssystemen" in Zusammenhang steht. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, Schneedruck in den Jahren 2019 und 2021 sowie der starke Borkenkäferbefall im Jahr 2022 haben die Widerstandsfähigkeit der Wälder in der Provinz, insbesondere der von Fichten dominierten Wälder, stark beeinträchtigt. Es ist daher von entscheidender Bedeutung, die traditionelle Waldbewirtschaftung beizubehalten, die sich auf ständige Waldinventuren stützt, die natürliche Verjüngung fördert, Totholz bewahrt und eine nachhaltige Holzernte gewährleistet, um die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme sicherzustellen. In der Provinz Bozen wird die gesamte Waldfläche mit Hilfe von zehnjährigen Planungsinstrumenten durch rund 350 Bewirtschaftungspläne und mehr als 23.000 Waldkartenn bewirtschaftet. Die Abteilung Forstdienst ist für die Ausarbeitung und Überarbeitung dieser Pläne zuständig. Ziel der Maßnahme ist es, 100 Prozent der derzeit im BSG aktiven Bewirtschaftungspläne zu erreichen, deren Überarbeitung auch in Zukunft gewährleistet sein muss. Es ist daher wichtig, die Forstplanung und -kontrolle fortzusetzen und die Bewirtschaftungspläne im BSG so weit wie möglich mit den hier dargelegten Erhaltungszielen in Einklang zu bringen, wobei auch der Einsatz innovativer Technologien wie LiDAR, das derzeit in einigen Wäldern der Landesdomäne erprobt wird, zu prüfen ist.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestal/default.asp	Die Aufgaben sind vielfältig und umfassen sowohl die fachliche Arbeit der Erstellung und Überarbeitung von forstlichen Planungsinstrumenten als auch die Vermessung und Überwachung von Holzmassen und deren Entnahme sowie die Überwachung der Einhaltung und Anwendung von Gesetzen in den Bereichen Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, Umwelt und Landschaft. Die Abteilung Forstdienst ist auch für Genehmigungen in den Bereichen Umwelt und Landschaft, Forstwirtschaft sowie Jagd und Fischerei zuständig.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch die Aktivitäten des Forstdienstes der Provinz (=Abteilung Forstdienst), der hierarchisch strukturiert ist (1 Direktor der Abteilung sowie 12 Ämter mit insgesamt 38 Forststationen und 3 Fisch- und Wildstationen), die über die gesamte Provinz verteilt sind. Die 12 Ämter sind unterteilt in 4 Zentralämter, nämlich Forstverwaltung, Bergwirtschaft, Forstplanung und Wildtiermanagement, mit spezifischen Aufgaben und Zuständigkeiten in der gesamten Provinz, und 8 Forstinspektorate, die jeweils mehrere Gemeinden abdecken, wobei im BSG die Forststation Prad am Stilfserjoch (Forstinspektorat Schlanders) zuständig ist.	Die Kosten sind im Haushalt der Landesverwaltung vorgesehen und können sich je nach Anpassung des Programms ändern.	-	ja	E.2.6		Landeshaushalt
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	Zu definieren laut der in der Beschreibung der Maßnahme genannten Studie		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Maßnahme, die sich nicht auf Belastungen oder Bedrohungen bezieht, die aber notwendig ist, zur Ermittlung der Werte einiger wichtiger Indikatoren des Erhaltungsgrades . Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an einen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden bis 2028 abgeschlossen sein.	Autonome Provinz Bozen - Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung.		Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	nein			Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Forstplanung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme, die mit der Bedrohung PB04 „Abkehr von traditionellen Waldbewirtschaftungssystemen" in Zusammenhang steht. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, Schneedruck in den Jahren 2019 und 2021 sowie der starke Borkenkäferbefall im Jahr 2022 haben die Widerstandsfähigkeit der Wälder in der Provinz, insbesondere der von Fichten dominierten Wälder, stark beeinträchtigt. Es ist daher von entscheidender Bedeutung, die traditionelle Waldbewirtschaftung beizubehalten, die sich auf ständige Waldinventuren stützt, die natürliche Verjüngung fördert, Totholz bewahrt und eine nachhaltige Holzernte gewährleistet, um die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme sicherzustellen. In der Provinz Bozen wird die gesamte Waldfläche mit Hilfe von zehnjährigen Planungsinstrumenten durch rund 350 Bewirtschaftungspläne und mehr als 23.000 Waldkarteien bewirtschaftet. Die Abteilung Forstdienst ist für die Ausarbeitung und Überarbeitung dieser Pläne zuständig. Ziel der Maßnahme ist es, 100 Prozent der derzeit im BSG aktiven Bewirtschaftungspläne zu erreichen, deren Überarbeitung auch in Zukunft gewährleistet sein muss. Es ist daher wichtig, die Forstplanung und -kontrolle fortzusetzen und die Bewirtschaftungspläne im BSG so weit wie möglich mit den hier dargelegten Erhaltungszielen in Einklang zu bringen, wobei auch der Einsatz innovativer Technologien wie LiDAR, das derzeit in einigen Wäldern der Landesdomäne erprobt wird, zu prüfen ist.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Die Aufgaben sind vielfältig und umfassen sowohl die fachliche Arbeit der Erstellung und Überarbeitung von forstlichen Planungsinstrumenten als auch die Vermessung und Überwachung von Holzmassen und deren Entnahme sowie die Überwachung der Einhaltung und Anwendung von Gesetzen in den Bereichen Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, Umwelt und Landschaft. Die Abteilung Forstdienst ist auch für Genehmigungen in den Bereichen Umwelt und Landschaft, Forstwirtschaft sowie Jagd und Fischerei zuständig.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch die Aktivitäten des Forstdienstes der Provinz (=Abteilung Forstdienst), der hierarchisch strukturiert ist (1 Direktor der Abteilung sowie 12 Ämter mit insgesamt 38 Forststationen und 3 Fisch- und Wildstationen), die über die gesamte Provinz verteilt sind. Die 12 Ämter sind unterteilt in 4 Zentralämter, nämlich Forstverwaltung, Bergwirtschaft, Forstplanung und Wildtiermanagement, mit spezifischen Aufgaben und Zuständigkeiten in der gesamten Provinz, und 8 Forstinspektorate, die jeweils mehrere Gemeinden abdecken, wobei im BSG die Forststation Prad am Stilfserjoch (Forstinspektorat Schlanders) zuständig ist.	Die Kosten sind im Haushalt der Landesverwaltung vorgesehen und können sich je nach Anpassung des Programms ändern.	-	ja	E.2.6		Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	forstlich-hydrogeologische Nutzungsbeschränkung	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die gesamte Fläche des BSG (100 % ist das Ziel der Maßnahme) unterliegt der forstlich-hydrogeologische Nutzungsbeschränkung gemäß dem Landesgesetz Nr. 21 vom 21. Oktober 1996, das den Schutz von Böden und Grundstücken jeglicher Art und Zweckbestimmung und besonders der Wälder, Bergmähder und Weiden zum Ziel hat, um durch die Sicherstellung ihrer Erhaltung und Stabilität mittels Nachhaltigkeit bei der Produktion und durch die Förderung der geeignetsten Nutzungsform die Unversehrtheit und das Wohl der Allgemeinheit sowie die Erhaltung des Allgemeingutes zu gewährleisten. Im besonderen soll mit diesem Gesetz der Wald unter Wahrung seiner gebietsmäßigen Verteilung, gesunden Entwicklung und Nachhaltigkeit sowie durch die Unterstützung seiner verschiedenen Funktionen, vor allem der Schutz-, Nutz-, Erholungs-, Sozial- und Lebensraumfunktion in seiner Gesamtheit erhalten werden.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Die Ziele des Gesetzes werden unter anderem durch die Auferlegung der forstlich-hydrogeologischen Nutzungsbeschränkung erreicht, die auf die Erhaltung der Ökosysteme, die Stabilität des Bodens, den regelmäßigen Wasserabfluss, die rationale Bewirtschaftung der Wälder, Bergwiesen und Weiden sowie deren Verbesserung, den Schutz der Fauna und Flora, den Schutz vor Schäden aufgrund der besonderen Gegebenheiten der Orte und auch den Schutz der Natur und der Landschaft abzielt.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst und die in den geltenden Vorschriften festgelegten Subjekte.	Eine Vielzahl an Tätigkeiten ist genehmigungspflichtig.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.1 E.1.2		Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Nationalparkplan und Nationalparkordnung	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die gesamte Fläche der ZSC (100 % als Ziel der Maßnahme) unterliegt den Zielen und Vorschriften des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung des Nationalparks Stilfserjoch. Der Nationalparkplan wurde im Einklang mit dem Gesetz vom 24. April 1935, Nr. 740 'Gründung des Nationalparks Stilfserjoch' und dem Gesetz vom 6. Dezember 1991, Nr. 394 'Rahmengesetz über Schutzgebiete' erstellt. Er hat den Effekt einer Erklärung von allgemeinem öffentlichen Interesse, Dringlichkeit und Unaufschiebbarkeit. Zu den verschiedenen Dokumenten des Nationalparkplans, die für die Interpretation der vorliegenden Maßnahmen erforderlich sind, gehören 1) das Kapitel 'Gebiete von hoher Bedeutung und besonderer Gefährdung für die Lebensräume' des Anhangs A Analyse (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_A_Analisi-20220826-093711.pdf), in dem territoriale Einheiten (mit dem Kürzel APC gefolgt von einem Code,für die Provinz und einer fortlaufenden Zahl) aufgeführt sind, die für die Annahme von Maßnahmen zur aktiven Erhaltung und passiven Schutzmaßnahmen nützlich sind, und 2) der Anhang A Checkliste der Lebensräume und territorialen Ausdrücke (UC) des Anhangs E Checkliste Flora und Fauna (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_E_Checklist_Flora_Fauna-20220826-094133.pdf), in dem die in der Karte der Natura 2000 Lebensräume verwendeten Klassen und die hier verwendeten Klassen zur Beschreibung der Lebensraumtypen sowie der Belastungen und Bedrohungen, denen sie ausgesetzt sind, dargestellt werden.	https://www.retecivica.bz.it/civis/it/deposito-atti-pianificazione-urbanistica.asp?pubboutgo_action=4&pubboutgo_onap=true&pubboutgo_id=22860	Das Genehmigungsverfahren für den neuen Nationalparkplan des Nationalparks Stilfserjoch und die neue Nationalparkordnung für den Südtiroler Teil des Nationalparks Stilfserjoch ist im Gange. Das Genehmigungsverfahren begann mit dem Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022. Es gelten daher nun die Schutzmaßnahmen. Mit diesem Beschluss wurde das Verfahren zur Umweltverträglichkeitsprüfung und das Fachplanverfahren eingeleitet. Das Genehmigungsverfahren für den Nationalparkplan und die Nationalparkordnung des Nationalparks Stilfserjoch wird mit dem endgültigen Beschluss der Landesregierung abgeschlossen.	Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch und die in den geltenden Vorschriften festgelegten Subjekte.	Es gelten die Schutzmaßnahmen, die vorsehen, dass die zuständigen Behörden ab dem Datum der ersten Beschlussfassung (26.07.2022) des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung oder ihrer Änderung bis zu ihrem Inkrafttreten jede Entscheidung über Anträge auf Maßnahmen aussetzen müssen, wenn sie erkennen, dass diese im Widerspruch zu den Festlegungen des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung stehen. Aus diesem Grund sind der Nationaparkplan und die Nationalparkordnung, soweit sie nicht im Widerspruch zu diesen Erhaltungsmaßnahmen stehen, komplementär oder ergänzend zu ihnen. Hervorzuheben ist, dass die Erhaltungsmaßnahmen selbst, gemäß den Durchführungsbestimmungen, ein integraler Bestandteil des Nationalparkplans sind. Sie gelten auch für alle Maßnahmen, die die zuständigen Ämter in Bezug auf die im Nationaparkplan festgelegten Programme und Ziele im Rahmen der periodischen Verwaltungsprogramme durchführen, einschließlich der Bildungs- und Sensibilisierungsprogramme, der Überwachung und Forschung, der Verwaltungstätigkeiten und der Vorschläge zur Aktualisierung der Regelung von Tätigkeiten, die die Erhaltung der Arten, Lebensräume und Lebensräume von Arten im BSG beeinträchtigen oder gefährden können, darunter u.a. touristische Aktivitäten, Skibergsteigen, Skifahren abseits der Pisten, Naturfotografie, Sportklettern, Segelfliegen und Gleitschirmfliegen.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.1 E.1.2		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung der Besucherzentren des Nationalparks Stilfserjoch	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Nationalparks Stilfserjoch gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Insgesamt gibt es fünf Besucherzentren, die zwar nicht im BSG liegen, aber alle mit dem BSG in Verbindung stehen, so dass sie 100 Prozent des BSG-Gebietes abdecken. Jedes Besucherzentrum behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/esperienze/centri-visitatori-del-parco-nazionale.html		Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Jedes Besucherzentrum wird von einem Mitarbeiter des Amtes für den Nationalpark Stilfserjoch (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes	-	ja	E 1.5		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik zur Erfassung ökologischer Parameter von Waldzönosen	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Durchführung einer Studieauf der gesamten Fläche des Gebietes (100 % als Ziel der Maßnahme). Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Studie wird im Jahr 2025 von der Forstbehörde in Abstimmung mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt.	Personalkosten des Landes	-	nein			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Kapitel IV des Gesetzes enthält die besonderen Bestimmungen, die für alle Natura 2000-Gebiete gelten. Es umfasst daher das gesamte Gebiet des BSG (100 Prozent als Ziel der Maßnahme).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Festgestellt durch die üblichen Überwachungs- und Kontrolltätigkeiten, die von der durchführenden Partei gemäß den für sie geltenden Vorschriften durchgeführt werden.	Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle des Gebiets nach den in den geltenden Rechtsvorschriften festgelegten Verfahren.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.2		Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 16. März 2018, Nr. 4 (Nationalpark Stilfserjoch)	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 9 des Gesetzes enthält die besonderen Bestimmungen, die für die Natura 2000-Gebiete im Nationalpark Stilfserjoch gelten. Es umfasst daher das gesamte Gebiet des BSG (100 Prozent als Ziel der Maßnahme).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Festgestellt durch die üblichen Überwachungs- und Kontrolltätigkeiten, die von der durchführenden Partei gemäß den für sie geltenden Vorschriften durchgeführt werden.	Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Überwachung und Kontrolle des Gebiets nach den in den geltenden Rechtsvorschriften festgelegten Verfahren.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig	unzureichend	schlecht	unbekannt	n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17																				
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM		ART								BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamtbeurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunftsaussichten	Gesamtbeurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PX04	No pressures				Qualität unbekannt	ERH	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja	Die nationale Priorität zeigt an, dass die Art keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erfordert, da sie sich im Vergleich zu anderen Arten oder Lebensräumen, die vorrangige Maßnahmen erfordern, nicht in einem kritischen Zustand befindet. Die Rolle der Provinz ist jedoch hoch.Die Beibehaltung der traditionellen landwirtschaftlichen und weidewirtschaftlichen Methoden in diesem Gebiet ist für die Erhaltung dieser Art von wesentlicher Bedeutung, auch wenn derzeit keine nennenswerten Belastungen bestehen. Es ist wichtig, die Art zu überwachen, um mehr Kenntnisse über die Art und ihren Lebensraum zu gewinnen und sicherzustellen, dass etwaige Änderungen der landwirtschaftlichen Methoden oder andere aufkommende Bedrohungen sofort erkannt und bewältigt werden.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	A	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E	PA02 - PA04 - PA14		PF02	Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas		schlechte Qualität	VER	Ausweitung des Lebensraumes der Arten	ja	Die nationale Priorität weist auf eine besonders kritische Situation hin. Diese Art hat in einem großen Gebiet der Alpen, insbesondere in Südtirol, einen starken Rückgang erlitten, basierend auf dem Vergleich zwischen historischen und aktuellen Daten. Es überrascht daher nicht, dass die Rolle der Provinz als hoch (E) bewertet wird. Auch die Qualität des Lebensraums, insbesondere in den Gebieten rund um das BSG, ist nicht gut. Aus diesen Gründen wird die Verbesserung als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	M	1354	Ursus arctos					D				FV			U1	FV	FV	U1↑			2			Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) - Use of plant protection chemicals in agriculture								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	4060	Alpine und boreale Heiden	562,54		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt an, dass dieser Lebensraum keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene benötigt. Im Gebiet des Nationalparks Stilfserjoch befinden sich die Heiden im Allgemeinen in einem ausgezeichneten Erhaltungszustand, mit ausgedehnten, gut strukturierten und sich ausdehnenden Pflanzengesellschaften, ohne Belastung oder Bedrohungen. Die Rolle der Provinz wird als mittel eingestuft, da dieser Lebensraum einen bedeutenden Teil des Gebiets einnimmt. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, insbesondere da es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	4080	subarktisches Weidengebüsch	0,02		A	C			B	A	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt an, dass dieser Lebensraum keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene benötigt. Die Rolle der Provinz wird als mittel eingestuft. Obwohl es sich natürlich um einen Lebensraum handelt, der auf kleine, fragmentierte Flächen verteilt ist, gibt es keine Belastungs- oder Bedrohungsfaktoren. Dieser Lebensraum befindet sich in der Regel in gutem Zustand und ist frei von Risiken durch menschliche Aktivitäten oder natürliche Phänomene, die in jedem Fall leicht kontrollierbar sind. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, insbesondere da es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	6150	Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	730,47		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt an, dass dieser Lebensraum keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene benötigt. Die Rolle der Provinz wird als mittel eingestuft. Es gibt keine Belastungs- oder Bedrohungsfaktoren in diesem Lebensraum, der im BSG sehr ausgedehnt ist. Er befindet sich in der Regel in gutem Zustand und ist frei von Risiken durch menschliche Aktivitäten oder natürliche Phänomene, die in jedem Fall leicht kontrollierbar sind. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, insbesondere da es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	6170	Alpine und subalpine Kalkrasen	3,06		B	C			A	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf eine besonders kritische Situation auf nationaler Ebene hin. Dennoch ist der Erhaltungszustand im Gebiet ausgezeichnet und es gibt keine Belastungsfaktoren. Dies liegt daran, dass sich der Lebensraum im Gebiet in Bereichen befindet, die frei von Risiken durch menschliche Aktivitäten oder natürliche Phänomene sind, die in jedem Fall leicht kontrollierbar sind. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär angesehen, insbesondere da es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	6210	Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (FestucoBrometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	18,2		C	C			B	A	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VER	Verbesserung Struktur und Funktionen	ja	Die nationale Priorität weist auf eine besonders kritische Situation auf nationaler Ebene hin. Die Rolle der Provinz wird als gering eingestuft. Obwohl der Erhaltungszustand im Gebiet gut ist, wird der Zustand des Lebensraums im Gebiet aufgrund des Risikos durch die Aufgabe der Bewirtschaftung der wenigen vorhandenen Flächen als nicht positiv bewertet. Aus diesem Grund wird das Ziel der Verbesserung als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	6230	Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	99,29		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	Die nationale Priorität weist auf eine mittlere Situation hin. Die Rolle der Provinz wird als von mittlerer Bedeutung angesehen. Obwohl der Erhaltungszustand im Gebiet gut ist, hängt das Bestehen dieses Lebensraums teilweise von aktiven Eingriffen ab, ist aber auch durch zu intensive Praktiken bedroht. Es handelt sich um einen wertvollen Lebensraum, der eng mit der Erhaltung der traditionellen Landwirtschaft verbunden ist und auch für die landschaftliche Qualität der Gegend von entscheidender Bedeutung ist. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	6430	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	6,63		C	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität weist auf eine mittlere Situation hin, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung eingestuft wird. Der Erhaltungszustand des Gebietes ist gut und es gibt keine nennenswerten Belastungen. In dem Gebiet ist der Lebensraum hauptsächlich mit Grünerlenbeständen assoziiert, deren Erhaltung nicht besonders kritisch ist. Aus diesen Gründen wird das Ziel nicht als prioritär eingestuft, auch weil es im Vergleich zu anderen relativ leicht zu erreichen ist.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	6520	Berg-Mähwiesen	14,28		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung angesehen wird. Obwohl der Erhaltungszustand gut ist, hängt das Bestehen dieses Lebensraums von aktiven Eingriffen ab und im Gebiet bedeckt er kleine Flächen. Aus diesen Gründen wird das Ziel der Erhaltung als prioritär bewertet.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	7140	Übergangs- und Schwingrasenmoore	2,71		B	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung angesehen wird. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist gut und es wurden keine Belastungen festgestellt, die dringende Eingriffe rechtfertigen würden. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	7230	Kalkreiche Niedermoore	1,24		B	C			B	A	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures	PA07 - PA22	Intensive grazing or overgrazing by livestock - Drainage for use as agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an, wobei die Rolle der Provinz als von mittlerer Bedeutung angesehen wird. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist gut und es wurden keine Belastungen festgestellt, die dringende Eingriffe rechtfertigen würden. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	8110	Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	255,51		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist ausgezeichnet und es wurden keine Belastungen festgestellt, die dringende Eingriffe rechtfertigen würden. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	8120	Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	5,46		B	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist ausgezeichnet und es wurden keine Belastungen festgestellt, die dringende Eingriffe rechtfertigen würden. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	8210	Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	1,37		B	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4		PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation an. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist ausgezeichnet und es wurden keine Belastungen festgestellt, die dringende Eingriffe rechtfertigen würden. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	8220	Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	64,93		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	M	PX04	No pressures or threats			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt an, dass dieser Lebensraum keine dringenden Maßnahmen oder besonderen Erhaltungsziele auf nationaler Ebene erfordert. Die Rolle der Provinz ist mittel. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist gut und es gibt keine Belastungen. Aus diesen Gründen wird das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	9410	Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	882,82		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI03 - PI04	Problematic native species - Plant and animal diseases, pathogens and pests	PB04	Abandonment of traditional forest management	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	Die nationale Priorität zeigt eine kritische Situation an, die dringende Maßnahmen auf nationaler Ebene erfordert. Zudem ist die Rolle der Provinz hoch. Wissenschaftliche Studien haben gezeigt, dass in Bezug auf die Belastung PI03 jeder Eingriff zur Verringerung der Beeinträchtigung der natürlichen Verjüngung notwendig ist, ebenso wie Maßnahmen zur Gewährleistung der Widerstandsfähigkeit der von Fichten dominierten Waldökosysteme. Aus diesen Gründen werden die Ziele als prioritär eingestuft.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	H	9420	Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	753,76		B	C			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M	PX04	No pressures	PB04	Abandonment of traditional forest management	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	Die nationale Priorität zeigt eine mittlere Situation auf nationaler Ebene an, wobei die Rolle der Provinz als mittel angesehen wird. Der Erhaltungszustand im Gebiet ist gut, und das Fehlen signifikanter Belastungen sowie die Tatsache, dass die Bedrohung durch die Forstplanung angemessen verwaltet wird, führen dazu, dass das Erhaltungsziel im Vergleich zu anderen, die dringendere Maßnahmen erfordern, nicht als prioritär angesehen wird.
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A072	Pernis apivorus					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A103	Falco peregrinus					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A224	Caprimulgus europaeus					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A234	Picus canus					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17																								
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																					
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamtbeurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunftsaussichten	Gesamtbeurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL						
																												Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität	
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	C																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																								
Bozen	ALP	C	IT3110040	Ortler-Madatschspitzen im Nationalpark Stilfserjoch	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	C																								

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Euphydryas aurinia complex E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) *Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen*	*Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntniszustandes*	Population	Populationsgröße	//	keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nr. Standort	Drei präzise Angaben aus FloraFaunaSüdtirol (03.03.2024), die den an die Obere Stilfser Alm angrenzenden Weidegebieten entsprechen (APCbz_24). Dieses Gebiet (Gebiet der Oberen Stilfser Alm) ist das hier genannte Zielgebiet.
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	keine Abnahme im Standort (≥ 562.54)	Hektar	Lebensraum der Art: Alpine Rasen mit Zwergsträucher Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum der Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060, Erhaltungszustand Gut
				Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	Gentiana acaulis ist im gesamten BSG auf Rasen auf sauren Böden verbreitet. Das Vorkommen ist auch für die im Parameter „Population“ angegebenen Standorte bestätigt. Aktuelle Untersuchungen in alpinen Gebieten zeigen, dass ein Deckungsgrad zwischen 10 und 30% optimal für die Eiablage der Weibchen ist. (Ghidotti et al. 2018: https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2). Zur Zeit ist der Deckungsgrad dieser Art nicht mit standartisierten Methoden gemessen worden. An den von Bonifacino et al. (2017) (siehe oben) entdeckten Standorten, werden innerhalb der nächste 5 Jahre, die von Ghidotti et al. (2018) verwendeten Methoden angewandt.
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	Wichtiger als der Deckungsgrad der Grasnarbe sind die Nektarquellen und eine moderate Beweidung. Es wurden keine Aufnahmen mit Standartmethoden durchgeführt, aber laut der der vorab durchgeführten, fotografischen Auswertung wurde mit größter Wahrscheinlichkeit die Grenze überschritten. Innerhalb der nächste 5 Jahre werden die Aufnahmen mit den von Ghidotti et al. (2018) verwendeten Methoden durchgeführt. Der Kenntnisstand zur Ökologie dieser Art ist noch unvollständig. Die Werte der Habitateignung (in jedem Fall mit einem Vertrauensintervall) können sich je nach den Ergebnissen der Anwendung der oben genannten Methoden ändern.
1304 *Rhinolophus*		Population	Populationsgröße	//	Kein Rückgang des Standortes (≥ 2)	Nr. Zellen 1x1 km	Zwei Meldungen (gesicherte Beobachtungen innerhalb des BSG an den Orten Kalkofen - Gantlin und Obergampboden - Chavalatsch, die zwischen 1990 und 2010 nachgewiesen wurden (oberhalb von APCbz_26 und südlich von APCbz_27). Eine weitere Meldung, die von 4 von 5 Nutzern auf iNaturalist bestätigt wurde, befand sich im April 2016 in einem Gebäude entlang des Ostgrates des Glurnser Köpfls, was an dieser Stelle vorerst als zu bestätigen gilt. Ungefähr 3 km von der BSG-Grenze entfernt, befindet sich in der Kirche von Schluderns eine von zwei bekannten Brutkolonien in der Provinz. Die Kolonie wurde am 7. Juli überprüft und es wurden etwa 50 Individuen mit bereits großen Jungtieren festgestellt (Quelle: MONITORAGGIO CHIROTTERI nel Parco Nazionale dello Stelvio 2011). Die Kolonie ist eine der größten in Südtirol. Ihr Hauptsommerquartier, in dem die Weibchen ihre Jungen aufziehen, befindet sich in der Pfarrkirche des Dorfes. In den Wintermonaten zieht die Kolonie in das Bunkersystem des Zweiten Weltkriegs auf dem Tartscher Bühel um. Hier sind die beiden 1 km x 1 km großen Zellen als Maßeinheit gekennzeichnet.
			Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1445)	Hektar	Lebensraum der Art: die im BSG bekannten Meldungen betreffen bewaldete Lebensräume, die an Wiesen und Weiden mit Sträuchern angrenzen, bis auf 2100-2200 m. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 9410, 4060 (ca. 1445 ha)
				Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutz werden	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9410 und 4060, Erhaltungszustand Gut.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
ferrumequinum Vorkommen in 457 Gebiete in allen Regionen	*Ausweitung des Lebensraumes der Arten*	Lebensraum der Art	Qualität des trophischen Lebensraums	Vorhandensein von Wasserstellen	Ja		Es gibt im Umkreis von 5 km vom Fortpflanzungsquartier Schluderns Wasserstellen.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plentarwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Die aktuellen Wälder erscheinen wie beschrieben.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Derzeit sind keine Daten verfügbar. Zu bewerten im unteren Teil des Gebietes innerhalb von 5 km um den Brutplatz von Schluders.
			Weitere Indikatoren für biotische Wertigkeit	Vorhandensein koprophager Käfer			Daten, deren Verfügbarkeit überprüft werden muss oder die einer Erhebung unterzogen werden müssen.
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA02 Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) PA04 Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) PA14 Use of plant protection chemicals in agriculture	Diese Belastungen treten vor allem an den Grenzen des BSG auf, werden sich aber wahrscheinlich auch auf das Geschehen innerhalb des BSG auswirken.	-	-	Es werden keine Ziele festgelegt, weil die Belastungen Gebiete außerhalb des BSG betreffen, auch wenn sie an dieses angrenzen, und weil es sich um einen Komplex von Belastungen handelt, die sich nur schwer getrennt betrachten lassen.
4060 Alpine und boreale Heiden	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	562.54 aktuelle Fläche	Hektar	Die Fläche dieses Lebensraums, der sich in einem Mosaik mit alpinen Rasen und subalpinen Wäldern befindet und eine eigene natürliche Dynamik besitzt, sollte mit einer Toleranzmarge von mindestens 5% interpretiert werden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Specie tipiche: *Antennaria dioica, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex sempervirens, Daphne striata, Diphasiastrum alpinum, Festuca halleri, Gentiana acaulis, Hieracium intybaceum, Juncus trifidus, Kalmia procumbens, Laserpitium halleri, Leucanthemopsis alpina, Luzula lutea, Minuartia recurva, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma hemisphaericum, Polygala chamaebuxus, Pulsatilla vernalis, Pyrola minor, Rhododendron ferrugineum, Saponaria ocymoides, Sempervivum montanum, Sempervivum wulfenii, Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Baumarten, die charakteristisch für reife miteinander verbundene Vegetationsgemeinschaften sind. Der Baumbestand, der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, beträgt durchschnittlich 9 %.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer. 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Turdus viscivorus
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0.02 aktuelle Fläche	Hektar	Ein kleiner Bestand von *Salix foetida* und *Salix helvetica* an einem Nebenbach des Tramentanbachs (APCbz_24). Die Fläche muss als solche erhalten bleiben.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	Derzeit keine Daten verfügbar.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Salix foetida, Salix helvetica.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die für die Besiedlung des Lebensraums geeignet sind. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen.
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	730.47 aktuelle Fläche	Hektar	Die primären Rasen oberhalb der Waldgrenze sind durch den Menschen bis in die subalpine Region ausgedehnt worden, um Weideflächen zu gewinnen. Aus diesem Grund sollte die Fläche dieses Lebensraums, dessen Grenzen aufgrund des Mosaiks mit dem Zwergstrauchheiden und dem subalpinen Wald ineinander übergehen, mit einer Fehlerspanne von mindestens 5 % interpretiert werden, ohne dass dies Anlass zur Sorge gibt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis agrostiflora, Agrostis rupestris, Ajuga pyramidalis, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Cardamine alpina, Carex lachenalii, Carex sempervirens, Coeloglossum viride, Festuca halleri, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium intybaceum, Juncus jacquinii, Juncus trifidus, Laserpitium halleri, Luzula alpina, Luzula lutea, Luzula spicata, Luzula sudetica, Minuartia recurva, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Oreochloa disticha, Pedicularis kerneri, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma globulariifolium, Phyteuma hemisphaericum, Potentilla aurea, Pseudorchis albida, Pulsatilla vernalis, Ranunculus kuepferi, Saxifraga seguieri, Scorzoneroides helvetica, Sempervivum wulfenii, Sibbaldia procumbens, Silene nutans, Soldanella pusilla, Trifolium alpinum, Veronica alpina, Veronica bellidioides, Veronica fruticans.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	Derzeit keine Daten verfügbar.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: nitrophile. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Der Baumbestand der aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, liegt bei durchschnittlich 0,8 %.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Corvus corax, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Turdus viscivorus*
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3.06 aktuelle Fläche	Hektar	4 nahe zusammenliegende Gebiete auf der Chavalatschalm (Samerschlag, Stefflskreuz) (oberhalb von APCbz_26).
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	Durch die Auswertung von Luftbildern kann gesagt werden, dass die Zielgröße überschritten wird.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis alpina, Alchemilla fissa, Antennaria carpatica, Arabis ciliata, Carex sempervirens, Dryas octopetala, Galium anisophyllon, Gentiana bavarica, Gentiana nivalis, Gentianella engadinensis, Kobresia myosuroides, Saxifraga paniculata, Sesleria caerulea, Thesium alpinum, Trifolium badium.*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	Derzeit keine Daten verfügbar.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: nitrophile. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Indikatorarten für die fortschreitende Dynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Im Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) ist kein Baumbestand angegeben .
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (FestucoBrometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	*Verbesserung von Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	18.2 aktuelle Fläche	Hektar	Die naturnahen Trockenrasen erstrecken sich an den sehr sonnigen Hängen entlang der Ostgrenze des Gebietes, in einer Höhe zwischen 1500 und 1800, teilweise 1900 m (bei den Lichtenberger Höfen APCbz_27, Pafölknott APCbz_31, Fallatsches APCbz_24, Platz APCbz_22, Platschatsch APCbz_25).). Eine Flächenverkleinerung muss sorgfältig bewertet werden,da sie auf die Auflassung des Anbaus oder die Umstellung auf andere Nutzungen hindeutet.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Brachypodium rupestre, Bromus erectus, Potentilla pusilla.*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	Es sind keine Orchideenarten bekannt (Quelle: Natura-2000-Managementplan Ortler-Madatschspitzen und Chavalatschalm im Nationalpark Stilfser Joch 2008). Aus diesem Grund sollte die Zuweisung der Priorität einer weiteren Überprüfung unterzogen werden.
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	Es sind keine Orchideenarten vorhanden (Quelle: Natura-2000-Managementplan Ortler-Madatschspitzen und Chavalatschalm im Nationalpark Stilfser Joch 2008).
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten (es. Senecio inaequidens), Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. An spontanen Wiederbewaldungsprozessen sind verschiedene Gehölz- und Krautarten beteiligt (*Berberis vulgaris, Rosa canina, Prunus spinosa, Hippopheae ramnoides, Rubus sp., Pteridium aquilinum*). Der Baumbestand, entnommen aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), beträgt 24 % und weist auf eine allgemeine Auflassung und Verbuschung hin.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Emberiza cia, Turdus merula, Turdus viscivorus*
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Die generelle Land- und Weidewirtschaft verhindert nicht, dass es zu einer gelegentlichen Verschlechterung der Wiesen kommt. Das gravierendste Problem zeigt sich in der Auflassung der mageren Trockenrasens des Platztals (APCbz_22), was zu einer deutlichen und erheblichen Verbuschung führt.	< 30	%	Lebensraumfläche mit deutlicher Auflassung der Bewirtschaftung

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	99.29 aktuelle Fläche	Hektar	Der Lebensraum erstreckt sich über verschiedene Höhenstufen und umfasst Standorte mit unterschiedlichen Wasserverhältnissen im Boden (Rifairalm APCbz_32, Viteatal APCbz_26, Stilfser Alm APCbz_24, Schäferhütte APCbz_23, Tschaggon APCbz_30), Faktoren, die zu einer bemerkenswerten Vielfalt in der Artenzusammensetzung beitragen. Obwohl es möglich ist, eine gewisse Fehlerspanne im Zusammenhang mit der verwendeten kartografischen Methodik zuzulassen, ist es wichtig, jede mögliche Verringerung der Lebensraumoberfläche sorgfältig zu bewerten. Dieser Rückgang kann tatsächlich auf die Aufgabe der Landwirtschaft in den Gebieten jenseits der Waldgrenze zurückzuführen sein, was zu einem Verlust der Artenvielfalt führt.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Ajuga pyramidalis, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Coeloglossum viride, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium aurantiacum, Luzula alpina, Luzula sudetica, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Potentilla aurea, Pseudorchis albida, Scorzoneroides helvetica, Trifolium alpinum.*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	Unter den typischen Arten sind mindestens 2 Gattungen.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten, gebietsfremde Arten. Auf ca. 8% des Lebensraums sind Borstgrasrasen mit Elementen von Fettweiden und/oder *Deschampsia caespitosa* (Code 6230.3) ausgewiesen. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Die Bedeckung mit Baumarten, entnommen aus dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), beträgt 7,3 %.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Emberiza cia, Muscardinus avellanarius, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Turdus viscivorus, Vipera berus
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Die Bewirtschaftung der Wiesen in Kombination mit der Beweidung, die für die Almen des BSG charakteristisch ist, mit dem sehr repräsentativen und historisch bezeugten Beispiel der Stilfser Alm (APCbz_24), ist, obwohl hier stabiler als anderswo, im Rückgang begriffen und stets von Auflassung bedroht und muss gefördert und unterstützt werden. Sie ist daher als bedroht zu betrachten, wenngleich keine Maßnahmen erforderlich sind, solange der angegebene Prozentsatz nicht steigt.	< 10	%	Prozentualer Anteil des Lebensraums, der von extensiver Beweidung betroffen ist.
			PA13 Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	In unmittelbarer Nähe von Kuhweiden (Rifair Alm und Stilfser Alm, APCbz_34 bzw. APCbz_24) hat sich die Artenzusammensetzung durch die direkte oder indirekte Düngung mit Gülle verändert (in der Habitatkarte als 6230.3 eingestufte Flächen sind vorhanden). Dies ist in begrenztem Umfang bei lokaler Anwendung akzeptabel. Auf beiden Almen sollte der Mist aus den Ställen jedoch erst nach der Reifung ausgebracht werden.	0	%	Prozentualer Anteil des Lebensraums, der durch die Düngung mit unreifem Mist beeinträchtigt wird.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,63 aktuelle Fläche	Hektar	Der Lebensraum besteht aus Grünerlenwäldern mit Hochstaudenfluren, die sich alle in Schluchten oder am Rande von Bächen im Platzer Wald und am Tramentanbach befinden.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien weisen einfache Feldschätzugen darauf hin, dass eine höhere Deckung als jene der Zielgröße erreicht wird.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Athyrium distentifolium, Elymus caninus, Geranium sylvaticum, Saxifraga rotundifolia, Viola biflora.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: synanthrope Arten, gebietsfremde Artn (z.B. *Reynoutria japonica, Amorpha fruticosa, Phytolacca americana, Helianthus tuberosus, Impatiens balfourii, I. balsamina, I. glandulifera, I. parviflora, I. scabrida, Telekia speciosa, Rudbeckia sp., Bidens frondosa, Sicyos angulatus, Humulus japonicus, Solidago gigantea*) In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Sträucher. Angesichts der Besonderheit des Lebensraums im BSG, der durch die Dominanz der Grünerle gekennzeichnet ist, liegt die Strauchbedeckung sicherlich über dem Schwellenwert. Dies wird auch durch die Tatsache belegt, dass der Baumbestand, die dem Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) entnommen wurde, 51 % beträgt.
6520 Berg-Mähwiesen	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	14.28 aktuelle Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist nur in sehr geringem Umfang im Gebiet vorhanden. Vereinzelte, kleine Mähwiesen prägen zwei Standorte (Stilfser Alm Wiesen APCbz_24 und Stufflin APCbz_27). Im ersten Fall handelt es sich um fast flache Wiesen im Almbereich, im zweiten Fall um steile Wiesen bei den Höfen (Lichtenberger Höfe).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien weisen einfache Feldschätzugen darauf hin, dass eine höhere Deckung als jene der Zielgröße erreicht wird.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Agrostis capillaris, Geranium sylvaticum, Myosotis sylvatica, Persicaria vivipara, Phleum rhaeticum, Trifolium repens.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten in Zusammenhang mit Düngung, Arten, die auf eine Überbeweidung hinweisen (z.B. *Deschampsia caespitosa*). In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Phanerophyten. Zu den Zeigerarten zählen Baum- und Straucharten aber auch einige Kräuter, besonders während des ersten Stadiums der natürlichen Dynamik (z.B. *Heracleum sphondylium, Chaerophyllum hirsutum subsp. villarsii*). Auf den Stilfser Alm Wiesen gibt es in einigen Bereichen eine Einwanderung von *Alnus viridis* und Vorkommen von *Heracleum sphondylium* . Der Baumbestand liegt im Durchschnitt 5,4 % unter dem angegebenen Schwellenwert, deutet aber auf eine gewisse spontane Wiederbewaldung hin.
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	Zootoca vivipara
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Die Bewirtschaftung der Wiesen in Kombination mit der Beweidung, die für die Almen des BSG charakteristisch ist, mit dem sehr repräsentativen und historisch bezeugten Beispiel der Stilfser Alm (APCbz_24), ist, obwohl hier stabiler als anderswo, im Rückgang begriffen und stets von Auflassung bedroht und muss gefördert und unterstützt werden.	0	%	Prozentualer Anteil des Lebensraums, der von extensiver Beweidung betroffen ist.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2.71 aktuelle Fläche	Hektar	In der Regel isolierte und kleine Flächen mit Sphagnum-Bewuchs, die umfangreichsten sind auf der Berger Alm (APCbz_29) und Piglietta (APCbz_32) anzutreffen. Alle anderen sind punktförmig auf die Weiden der Stilfser Alm (APCbz_24) verteilt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Derzeit keine Daten verfügbar.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: neben Sphagnum, keine andere typische Art von Gefäßpflanze angegeben, Daten sind zu vertiefen.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: typische Arten anderer Pflanzengesellschaften
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf historische saisonale Durchschnittsschwankungen. Eine quantitative Erhebung zu diesem Ziel ist nicht verfügbar
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	Derzeit keine Daten verfügbar.
7230 Kalkreiche Niedermoore	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1.24 aktuelle Fläche	Hektar	Lebensraum an einem nach Süden ausgerichteten Hang in der Nähe der Stilfser Alm (APCbz_24).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien ist laut einfachen Feldschätzugen die Deckung höher als die Zielgröße.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex frigida*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: typische Arten anderer Pflanzengesellschaften
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen. Es werden keine signifikanten Schwankungen festgestellt.
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	Das Gebiet weist erhebliche Wasseransammlungen auf
8110 Silikatschutthalden der montanen bis nivalen Stufe (Androsacetalia alpinae und Galeopsietalia ladani)	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	255.51 aktuelle Fläche	Hektar	Flächenänderungen innerhalb einer Fehlerspanne von 5 % können auf Kartierungs- und Interpretationsmethoden zurückzuführen sein. Diese Abweichungen sind nicht unbedingt auf den Verlust von Lebensraum zurückzuführen, sondern eher auf unterschiedliche Interpretationen. Sie sind vor allem im alpinen Bereich und in Bereichen von Schutthängen (Piz Minschuns, Piz Sielva, Tradakopf) zu finden, wobei kleine Flächen in bewaldeten Gebieten entlang von Lawinenrinnen oder in Murgebieten (unterhalb der Glurnser Alm an der Südwestflanke des Münstertals) nicht fehlen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien ist laut einfachen Feldschätzugen die Deckung sehr wahrscheinlich höher als die Zielgröße.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea moschata, Androsace alpina, Athyrium distentifolium, Atocion rupestre, Cerastium uniflorum, Cryptogramma crispa, Doronicum clusii, Filago arvensis, Galeopsis tetrahit, Geum reptans, Lathyrus sylvestris, Leucanthemopsis alpina, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Saxifraga exarata, Saxifraga seguieri, Sedum album, Senecio viscosus.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Nanophanerophyten und Phanerophyten, die auf eine Stabilisierung des Gerölls hindeuten.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5.46 aktuelle Fläche	Hektar	Vier Gebiete am Munwarter: zwei ziemlich ausgedehnte am Nordhang unterhalb einer Kalksteinwand, das dritte und vierte auf der Südorstseite (Kampatsch-Ochsenberg) und am Ostgrat, die weniger groß sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien kann aufgrund von einfachen Feldschätzugen mit Sicherheit eine höhere Deckung als jene der Zielgröße bestätigt werden.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten tipiche: *Chlorocrepis staticifolia, Linaria alpina, Rumex scutatus, Saxifraga oppositifolia.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Chamaephyten, Nanophanerophyten und Phanerophyten, die auf eine Stabilisierung des Gerölls hindeuten. Laut Raster „Tree Cover Density 2018“ (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791)ist kein Baumbestand vorhanden.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	Es gibt keine ungewöhnlich hohen Häufigkeiten von Gesteinsbewegungen.
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1.37 aktuelle Fläche	Hektar	Lebensraum, der durch eine einzige Felswand repräsentiert wird. Er befindet sich auf etwa 2500 m Höhe, an der Nordseite des Munwarter
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien ist laut einfachen Feldschätzugen die Deckung sehr wahrscheinlich höher als die Zielgröße.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Campanula cochleariifolia, Hieracium amplexicaule, Saxifraga paniculata, Sedum dasyphyllum.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten (es. *Aeonium arboreum, Opuntia sp.pl.*), nitrophile Arten (es. *Parietaria judaica*) In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG gemeldet, die für die Besiedelung des Lebensraum geeignet wären.
			geomorfologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	Es gibt keine ungewöhnlich hohen Häufigkeiten von Felsstürzen.
8220 Silikatfelsen mit Felsspaltenvegetation	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	64.93 aktuelle Fläche	ettari	Es gibt einige hohe Felswände, wo dieser Lebensraum in der Gegend des Piz Chavalatsch, des Piz Minschuns (Schafberg) und des Piz Sielva vorkommt. Er kann auch aus großen Felsblöcken und kleinen Felswänden mit wenig Vegetation bestehen. Manchmal findet er sich in bewaldeten Gebieten (rechts des Münstertals und bei der Stilfser Alm).
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	Auch ohne Erhebung nach festgelegten Erhebungskriterien liegt die Gesamtdeckung aufgrund von einfachen Feldschätzungen sehr wahrscheinlich innerhalb des Zielbereichs.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium septentrionale, Hieracium amplexicaule, Primula hirsuta, Saxifraga exarata.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: gebietsfremde Arten In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet sind.
			geomorfologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	Es gibt keine ungewöhnlich hohen Häufigkeiten von Felsstürzen.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	882.82 aktuelle Fläche	Hektar	Sehr ausgedehnter Lebensraum, der in seiner Zusammensetzung variabel ist, mit mehr oder weniger Lärchen und manchmal mit dominanter Weißtanne (wie im Münstertal, Waldgesellschaften völlig ohne Buchenbestand, bekannt durch die Studien von H. Mayer, APCbz_33). Flächenänderungen innerhalb einer Fehlerspanne von 5% könnten auf die Kartierungsmethodik und Interpretation zurückzuführen sein. Diese Änderungen sind nicht unbedingt durch den Verlust von Lebensräumen verursacht, sondern eher durch interpretative Unterschiede.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	die drei Schichten sind vorhanden
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Der Baumbestand, unter Verwendung des Rasters "Tree Cover Density 2018" (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), ist wie folgt angegeben: der Durchschnitt beträgt 66%, der Median beträgt 70% (Auflösung: 10 x 10), der Bereich liegt zwischen 0 und 100%, der Durchschnitt der einzelnen Polygone beträgt 63%. Da im betrachteten BSG viele dieser Lebensräume an der oberen Waldgrenze liegen und auch unter natürlichen Bedingungen nie eine volle Dichte erreichen, scheint das Ziel, wenn es als Durchschnittswert verstanden wird, übertrieben. Wenn jedoch, wie es korrekter erscheint, das Ziel als innerhalb des Bereichs liegend verstanden wird, ist es erreicht.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Athyrium distentifolium, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex digitata, Clematis alpina, Dryopteris dilatata, Dryopteris expansa, Epipogium aphyllum, Gymnocarpium dryopteris, Hepatica nobilis, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Larix decidua, Linnaea borealis, Listera cordata, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Oxalis acetosella, Picea abies, Polygala chamaebuxus, Prenanthes purpurea, Rhododendron ferrugineum, Rubus idaeus, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Thelypteris limbosperma, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Veronica urticifolia, Viola biflora.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: gebietsfremde Arten, Ruderalarten, synanthrope Arten In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet sind. Indikatorarten für regressive Dynamik: typische Arten, die auf dynamisch verbundene einfachere Pflanzengemeinschaften hinweisen
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Insgesamt sind in der BSG sicher mehr als zwei Altersklassen vorhanden. In den Waldbewirtschaftungsplänen sind auf 47 % der geplanten Lebensraumfläche mehrschichtige oder stufige Waldstrukturen verzeichnet.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Insgesamt bedeckt die Verjüngung in diesem BSG sicher mehr als 5%. In den Waldbewirtschaftungsplänen wird eine Deckung von Jungwuchs, Dickung und Altholz in Verjüngung auf 1,3 % der geplanten Lebensraumfläche angegeben. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Muscardinus avellanarius*
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI03 Problematic native species	Zwischen 1995 und 2012-14 wurden eine Abnahme der Verjüngung und eine entsprechende Zunahme des Verbisses durch Rotwild festgestellt. Die Verjüngung der Weißtanne nahm drastisch ab, so dass sie praktisch überall über 70 cm Höhe verschwunden ist.	30	%	Das Ziel wird als Prozentsatz der Verbissschäden an Bäumen > 25 cm ausgedrückt, die mit denselben Protokollen zu messen sind, die im Bericht: Managementplan für das Rotwild (Cervus elaphus, L. 1758) in den Entnahmeeinheiten „Mittelvinschgau - Martello“, „Gomagoi - Taufers“ und „Ultental“ des Südtiroler Sektors des Nationalparks Stilfserjoch beschrieben sind. Fünfjahresprogramm 2022 - 2026.
			PI04 Plant and animal diseases, pathogens and pests	Die Verwaltung des Schadenskataster der Waldschäden liegt bei der Abteilung Forstwirtschaft, die nicht nur die Wurfschäden dokumentiert, sondern auch der folgende Befall durch den Borkenkäfer. Innerhalb der BSG kam es zu Windwurfschäden und zu einer Zunahme der Populationen des Borkenkäfers nach dem Sturm Vaia im Jahr 2018. Trotz allem sind solche Phänomene im Vergleich zu anderen Gebieten der Provinz reltiv eingeschränkt. Stand Dezember 2023 liegt die Schätzung des vom Borkenkäfer betroffene Habitat 9410 bei ca. 10,7 Hektar (Quelle: Geoportal Südtirol).	auf Provinzebene definiert	-	Die Ziele werden nach einer auf Provinzebene entwickelten Strategie festgelegt (https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp). Angesichts der Größe des Phänomens wäre es nicht sinnvoll, Ziele auf der Ebene der einzelnen >BSG zu definieren.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	753.76 aktuelle Fläche	Hektar	Sehr ausgedehnter Lebensraum, der daher je nach Höhe, Bodenfeuchtigkeit und Nutzungsform variabel ist. Die Beweidung begünstigt die Lärche und verdrängt die Zirbe. In niedrigeren Lagen setzt sich die konkurrenzfähigere Fichte durch.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Die drei Schichten sind im BSG vorhanden

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	*Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen*	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	Der Baumbestand, unter Verwendung des Rasters "Tree Cover Density 2018" (verfügbar unter https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), ist wie folgt angegeben: der Durchschnitt beträgt 62%, der Median beträgt 65% (Auflösung: 10 x 10), der Bereich liegt zwischen 0 und 100%, der Durchschnitt der einzelnen Polygone beträgt 56%. Da im betrachteten BSG viele dieser Lebensräume an der oberen Waldgrenze liegen oder auch im Mosaik mit Zwergsträuchern vorkommen und auch unter natürlichen Bedingungen oft eine geringe Dichte haben, scheint das Ziel, wenn es als Durchschnittswert verstanden wird, übertrieben. Wenn jedoch, wie es korrekter erscheint, das Ziel als innerhalb des Bereichs liegend verstanden wird, ist es erreicht.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Clematis alpina, Homogyne alpina, Larix decidua, Linnaea borealis, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Rhododendron ferrugineum, Sorbus aucuparia, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Arten, die auf Störungen hindeuten: gebietsfremde, ruderale, synanthrope Arten. In der Datenbank sind keine gebietsfremden Arten im BSG verzeichnet, die zur Besiedlung des Lebensraums geeignet wären. Indikatorarten für regressive Dynamik: charakteristische Arten dynamisch verwandter, einfacher Pflanzengemeinschaften
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Insgesamt sind im BSG sicherlich mehr als zwei Altersklassen vorhanden. Die Waldbewirtschaftungspläne weisen auf 37 % der geplanten Habitatfläche mehrschichtige oder stufige Waldstrukturen aus.
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Das Ziel wird laut den Ergebnissen der schnellen Felduntersuchungen erreicht. In den Waldbewirtschaftungsplänen wird eine Deckung von Jungwuchs, Dickung und Altholz in Verjüngungn auf 0,5 % der geplanten Lebensraumfläche angegeben. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Für diesen Parameter wurden keine quantitativen Daten erhoben. Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Fauna welche auf guten Zustand hinweist	vorhanden	-	*Turdus viscivorus*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
1065 Euphydryas aurinia	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring von Euphydryas aurinia	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring erfolgt nach den gleichen Kriterien wie in einem wissenschaftlichen Artikel zu dieser Art (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) oder nach gleichen standardisierten Kriterien wie im Rahmen des Südtiroler Biodiversitätsmonitorings (https://biodiversity.eurac.edu/it/home/), sofern Anpassungen speziell für Art gemacht werden und zumindest an den im oben genannten Artikel (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) gelisteten Standorten.	https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2 https://biodiversity.eurac.edu/it/home/	Definiert für das Biodiversitätsmonitoring Südtirol im Rahmen der Zusammenarbeit zwischen eurac research und der Autonomen Provinz Bozen. Es ist zu prüfen, ob im Rahmen des Monitoringprojekts ein besonderes Augenmerk auf die Art im BSG gelegt wird. Die Kosten beziehen sich auf einen Monitoring-Zyklus an den angegebenen 9 Stationen in den nächsten 5 Jahren. Die Kosten werden als Höchstbetrag (300 €) für jede Station veranschlagt und müssen unter Berücksichtigung der technischen Anforderungen an den Zeitplan und die Modalitäten der Erhebung angepasst werden.	Eurac Research in Zusammenarbeit mit Naturmuseum Südtirol Autonome Provinz Bozen, Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, Abteilung Forstwirtschaft, Abteilung Landwirtschaft und Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz sowie Freie Universität Bozen, Universität Innsbruck, MUSE Museum of Science Trient, Plattform Biodiversität Südtirol	Durch eine Vereinbarung mit EURAC	€ 300 / 5 Jahr		nein			Landeshaushalt
1066 Euphydryas aurinia	Beibehalten des Lebensraums der Art und Erhöhung des Kenntnisstandes	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Schmetterlinge	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Maßnahme ist Teil des Monitorings der alpinen Biodiversität des Nationalparks Stilfserjoch, das auch Schmetterlinge beinhaltet. Im Nationalpark Stilfserjoch - Südtirol wird das Monitoring auf 4 Transekten entlang eines Höhengradienten durchgeführt, die aus insgesamt 32 Untersuchungsflächen bestehen, von denen 1 im BSG liegt (1.7)bezogen auf die im Zielwert der Maßnahme angegebene Zahl). Das Schmetterling-Monitoring wird in den Jahren 2024-2025 entlang der gleichen Höhentransekte wiederholt, die 2014-2015 verwendet wurden (siehe nützliche Links). Es gilt das gemeinsame Technische Protokoll der alpinen Nationalparks.(ISPRA-Handbuch Nr. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf)	https://doi.org/10.4081/MemorieSEI.2013.57	Das Schmetterlingsmonitoring wird in den Jahren 2024-2025 entlang der gleichen Höhentransekte wiederholt, die 2014-2015 verwendet wurden (siehe nützliche Links). Dabei wird das gemeinsame technische Protokoll der alpinen Nationalparks (ISPRA-Handbuch Nr. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf) angewendet. Die Gesamtkosten belaufen sich auf 20.000 € / 2 Jahre, die proportional zur Anzahl der Probeeinheiten im BSG sind.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Autonome Provinz Trient, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio und Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Durch die Verwaltung und wissenschaftliche Koordination des Nationalparks Stilfserjoch	€ 625 / 2 Jahre	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Verbesserung des Lebensraums der Art	nein			IA - aktive Maßnahme	Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Umgebungsbedingungen der Wochenstube in der Kirche von Schluderns	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Maßnahme im Zusammenhang mit der Bedrohung PF02 "Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas". Gezielte Eingriffe, wie der Einbau einer "Wärmeglocke" und einer "Einflugröhre", können das Raumklima der Wochenstube in der Kirche von Schluderns verbessern. Solche Maßnahmen garantieren einen optimalen Erhaltungszustand der Fledermaus-Population.		Diese Maßnahme wird von der Autonomen Provinz Bozen bis 2025 durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen und Pfarrei von Schluderns	Diese Maßnahme wird von der Autonomen Provinz Bozen koordiniert.	Die Kosten werden in der Planungsphase festgelegt und orientieren sich an Einheitspreisen, die aus Preislisten ähnlicher Tätigkeiten stammen.	-	nein			Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Verbesserung des Lebensraums der Art	nein			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Ergänzende Maßnahme, die nicht mit einer Belastung oder einer Bedrohung in Zusammenhang steht, aber nützlich ist, um den Lebensraum der Art zu fördern und das Bewusstsein der Forstarbeiter zu erhöhen. Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.		Die Schulungsaktivität zielt darauf ab, umfassende Kenntnisse über die Techniken zur Erhaltung und Verwaltung von Waldlebensräumen zu vermitteln, mit besonderem Augenmerk auf die ökologischen Bedürfnisse der Fledermäuse. Die Ausbildung wird theoretische und praktische Sitzungen, geführte Besichtigungen und die Verteilung aktueller Informationsmaterialien umfassen.	Autonome Provinz Bozen	Es wird eine ganztägige Fortbildungsmaßnahme organisiert.	€ 2.000		ja	E.1.5		Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ausweitung des Lebensraumes der Arten	ja			IA - aktive Maßnahme	Überwachung und Anleitung für die Renovierung von Gebäuden, die Fledermauskolonien beherbergen.	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Gefährdungsbezogene Maßnahme PF02 "Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas". Zu den wichtigsten Maßnahmen, auch wenn sie nicht struktureller Natur sind, gehören die Fledermausberatung für die Bevölkerung, die sich aufgrund der Anwesenheit von Fledermäusen in Gebäuden in Konfliktsituationen befindet, sowie die Baustellenüberwachung und -beratung bei Arbeiten in von Fledermäusen bewohnten Strukturen, um die Eingriffe mit dem Tierschutz in Einklang zu bringen. Darüber hinaus sollte die regelmäßige Reinigung des Kots in den Fortpflanzungsquartieren nicht vernachlässigt werden, da dies sowohl aus hygienischen Gründen als auch zum Schutz der architektonischen und künstlerischen Güter notwendig ist. Es folgen eine Reihe gezielter Maßnahmen zur Verbesserung der von den Tieren bewohnten Standorte, wie z.B. die Erhaltung der Zugänge für Fledermäuse oder die Schaffung neuer Zugänge, der Bau von Strukturen, um die Nutzung des Gebäudes durch andere Tiere (z.B. Tauben) zu verhindern, der Bau von Elementen zur Erhaltung oder Verbesserung des für Fledermäuse geeigneten Mikroklimas und die Einfügung von Holzplatten zum Schutz der Gebäudedecke vor Kot. Das Ziel besteht sich auf alle Gebäude, die Fledermäuse in den Gemeinden, in denen sich das ZSC befindet, sowohl innerhalb als auch außerhalb des ZSC, beherbergen könnten. Die Kosten umfassen eine jährliche Beratung und Eingriffe an 2 Gebäuden alle 5 Jahre (300 € für Beratung, 1.500 €/Reinigung der Quartiere, 3.500 €/gezielte Eingriffe).		Die Maßnahmen umfassen die Unterstützung bei Genehmigungen für Eingriffe an privaten Gebäuden sowie aktive Eingriffe an öffentlichen Gebäuden."	Autonome Provinz Bozen, Behörden und Einrichtungen, die für urbanistisch-bauerechtlichen Genehmigungen zuständig sind		€ 600 € / Jahr für Beratung 5.000 € / 5 Jahre für Reinigung und gezielte Maßnahmen	-	ja	E.3.1		Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ausweitung des Lebensraumes der Arten	ja	PA02 - PA04 - PA14	Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) - Use of plant protection chemicals in agriculture	IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	120	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Es ist wichtig die funktionale Verbindung zwischen den, an das BSG angrenzenden Gebieten, und der Kolonie Pfarrkirche Schluderns zu gewährleisten. Zu wichtigsten Maßnahmen, gehören Förderungen für die Landschaftspflege und -erhaltung, wobei in diesem Fall die Förderungen für Hecken, Kastanienhaine und Streuobstwiesen am besten geeignet sind. Ziel ist es, die im Gebiet der Gemeinde Schluderns gewährten Förderungen dieser Art in den nächsten 5 Jahren um 20% zu erhöhen. Maßeinheit: durchschnittlicher Jahresbetrag in den nächsten 5 Jahren, der in dieser Gemeinden gewährt wird, im Vergleich zu den durchschnittlichen Beträgen, die in der Vergangenheit gewährt wurden.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/siepi https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/castagneti-e-i-prati-radi-con-alberi-da-frutto	Die Maßnahmen bestehen je nach Kategorie der Förderung aus der Verpflichtung, auf den Flächen, für die die Förderung beantragt wird, mindestens fünf Jahre lang den Charakter eines Kastanienhaines oder einer Streuobstwiese für mindestens 5 Jahre beizubehalten und dass der Baumbestand die erforderliche Zusammensetzung und Deckung aufweist oder aus der Verpflichtung, auf den Flächen, für die die Förderung beantragt wird, mindestens fünf Jahre lang den Charakter einer prämienberechtigten Hecke zu erhalten. Die Kosten der Maßnahme werden anhand des Prämienbetrags für Hecken (0,9 €/m² < 1000 m ü.d.M.) und Kastanienhain und Streuobstwiesen (550 €/ha) geschätzt.	Grundbesitzer und Autonome Provinz Bozen	Landschaftspflege- und -erhaltungsprämien werden für die Erhaltung der traditionellen Landschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert oder für die Bewirtschaftung von Natura-2000-Lebensräumen an Antragsteller vergeben, die die Voraussetzungen erfüllen. Wer sich erstmals für das Fünfjahresprogramm bewerben möchte, kann sich bei der zuständigen Forststation melden. Diese prüft, ob die potenziell förderfähige Fläche korrekt im Landesregister für land- und forstwirtschaftliche Betriebe (LAFIS) eingetragen ist und übermittelt die erforderlichen Daten an das Amt für Natur. Die Auszahlung erfolgt durch die Zahlstelle der Autonomen Provinz Bozen.	Prämie für Hecken (0,9 €/m² < 1000 m ü.d.M.) Prämie für Kastanienhaine und Streuobstwiesen (550 €/ha)	-	ja	E.2.4		GAP 2023-2027 Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ausweitung des Lebensraumes der Arten	ja	PA02 - PA04 - PA14	Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) - Use of plant protection chemicals in agriculture	MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Fledermäuse	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Angesichts des immer noch geringen Wissens über Fledermäuse und dem Druck, dem die Art in den Gebieten um das Schutzgebiet ausgesetzt ist, ist der Nachweis und die Identifizierung dieser und anderer Fledermausarten in den verschiedenen Lebensstadien, von Individuen, Kolonien und Schlafplätzen sowie die Quantifizierung des Ausmaßes von Belastungen und Bedrohungen von wesentlicher Bedeutung.	https://biodiversity.eurac.edu/it/cosa-monitoriamo/chirotteri/	Im Rahmen des Südtiroler Biodiversitätsmonitorings werden standardisierte Fledermauserhebungen durchgeführt.	Eurac Research in Zusammenarbeit mit Naturmuseum Südtirol Autonome Provinz Bozen, Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, Abteilung Forstwirtschaft, Abteilung Landwirtschaft und Landesagentur für Umwelt und Klimaschutz sowie Freie Universität Bozen, Universität Innsbruck, MUSE Museum of Science Trient, Plattform Biodiversität Südtirol	Eurac eventuell im Rahmen von Sonderprojekten (https://biodiversity.eurac.edu/it/il-progetto/progetti-special/)	€ 4.600 / 5 Jahr		ja	E.1.3		Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ausweitung des Lebensraumes der Arten	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Fledermäuse	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Maßnahme im Zusammenhang mit der Bedrohung PF02. Verschiedene Gebäude, oft kultureller Art, wie die Pfarrkirche von Schluderns, können Kolonien der Art beherbergen. Bei der Renovierung von Gebäuden, die Kolonien beherbergen können, wird auf die Leitlinien für die Erhaltung von Fledermäusen in von Menschen errichteten Gebäuden und die Lösung damit verbundener Konfliktaspekte verwiesen (siehe Link). Das Ziel ist die Verwendung des Dokuments als technische Leitlinie bei allen Bau-/Planungsgenehmigungsverfahren für Gebäude in den Gemeinden, in denen das BSG liegt, sowohl innerhalb als auch außerhalb des BSG.	https://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/quaderni/conservazione-natura/files/6769_28_qcn_Linee_guida_chirotteri.pdf	Die Maßnahmen bestehen darin, die in dem oben genannten Dokument aufgeführten Kriterien zu übernehmen.	Autonome Provinz Bozen, Behörden und Einrichtungen, die für urbanistisch-bauerechtlichen Genehmigungen zuständig sind	Durch die Berücksichtigung der in dem genannten Dokument dargelegten Kriterien in der Planungs- und Genehmigungsphase.	Variable Kosten, die von den geplanten Maßnahmen abhängen und von den Antragstellern der Sanierungsarbeiten getragen werden.	-	nein			Landeshaushalt
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ausweitung des Lebensraumes der Arten	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Fledermäuse	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Maßnahme, die nicht mit einer Belastung oder Bedrohung verbunden ist. Angesichts des immer noch geringen Wissens über Fledermäuse und dem Druck, dem die Art in den Gebieten um das Schutzgebiet ausgesetzt ist, ist der Nachweis und die Identifizierung dieser und anderer Fledermausarten in den verschiedenen Lebensstadien, von Individuen, Kolonien und Schlafplätzen sowie die Quantifizierung des Ausmaßes von Belastungen und Bedrohungen von wesentlicher Bedeutung.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/il-parco-nazionale/scienza-e-ricerca/citizen-science-partecipa-alla-ricerca.html	Durch die Konvention mit der Università dell'Insubria di Varese wurden standardisierten Erhebungen der Fledermausarten (Fledermausprojekt) im Nationalpark durchgeführt, wobei spezifischen Methoden für die Arten und die Ziele des BSG durch bioakustischer Erhebungen mit Fledermausdetektoren und Erhebungen der Fortpflanzungsquartiere durchgeführt wurden.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Autonome Provinz Trient, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio und Autonome Provinz Bozen, Amt für den Nationalpark Stilfserjoch, Universität dell'Insubria, Akteure, die am Projekt Pipistrelli del Parco Nazionale dello Stelvio beteiligt sind.	Die Kosten variierten je nach Gebiet und untersuchten Taxa.	Landeshaushalt					
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco|Brometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Verbesserung Struktur und Funktionen	ja	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	70	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die generelle Land- und Weidewirtschaft verhindert nicht, dass es zu einer gelegentlichen Verschlechterung der Wiesen kommt. Das gravierendste Problem zeigt sich in der Auflassung der mageren Trockenrasen des Platzlati (APCbz_22), was zu einer deutlichen und erheblichen Verbuschung führt. Durch die Maßnahme soll der Lebensraum durch die Vergabe von Beiträgen für Magerrasen erhalten werden. Zur Erhaltung der Magerrasen muss das traditionelle extensive Bewirtschaftungssystem beibehalten und eine intensivere Bewirtschaftung vermieden werden, die eine häufigere Mahd, Planierungen und/oder Düngungen mit sich bringen würde. Das Ziel besteht darin, Prämien auf mindestens 70 % der Fläche des Lebensraums, der sich in Platzlat befindet (4 ha), zu vergeben. Die Prämien für die Pflege und Erhaltung der Landschaft sollen den Einkommensverlust und die zusätzlichen Ausgaben der Landwirte aufgrund der extensiven Bewirtschaftung ausgleichen. Sie sollen auch die zusätzlichen Kosten ausgleichen, die durch die schwierige Bewirtschaftung bestimmter Flächen aufgrund der Bodenmorphologie und von Bewirtschaftungshindernissen entstehen. Die Kosten der Maßnahme werden auf der Grundlage einer Prämie von 860 € / ha geschätzt, einschließlich der Prämie für schwierige Bewirtschaftung, wobei eine Anpassung je nach der im Einzelfall überprüften Klassifizierung möglich ist.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/prati-magri-e-prati-a-torbiera-bassa	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Grundbesitzer und Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	€ 3.440 / Jahr		ja	E.2.4		GAP 2023-2027 SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Genehmigung (2024/2025) der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010).	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.	Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.	Variable Kosten je nach den einzelnen Düngeplänen	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Der Wert der Maßnahme gibt die Mindestanzahl der Pläne an, die sich je nach der territorialen Zuständigkeit, die jedem Plan zugewiesen wird, und der Anzahl der beteiligten Unternehmen erhöhen kann.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluß an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.	Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.	Variable Kosten je nach den einzelnen Düngeplänen	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Monitoring von Düngeplänen	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Monitoring der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Das Monitoring der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten	-	ja			Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	RE - Reglementierung	Beweidungsplan	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Ein Beweidungsplan ist notwendig, zur Unterstützung der Bewirtschaftung der Weideflächen und der verschiedenen Lebensräume, zu denen sie gehören, im Hinblick auf die Erhaltung der biologischen Vielfalt der vorhandenen Almen (Stilfseralm und Rifairalm) und im Zusammenhang mit der Ausbringung von Mist und Gülle.		Der Beweidungsplan umfasst mindestens folgende Inhalte: Anzahl an Tieren, die der tatsächlichen Futterverfügbarkeit der Weide entspricht, um eine übermäßige oder zu geringe Weidebelastung und die damit verbundenen Probleme zu vermeiden; Art und Dichte der für die Weide am besten geeigneten Tiere, basierend auf den spezifischen Merkmalen des betreffenden Gebiets, wie der Morphologie des Geländes (Neigung, Exposition, Unregelmäßigkeit), der Anfälligkeit des Bodens für Trittbelastung (Tiefe, Textur, Struktur), der Flora (Futterwert, Verdaulichkeit); Kriterien zur Erhaltung und Verbesserung der Futterqualität des Grasbewuchses, unter Wahrung der spezifischen Biodiversität; Kontrolle der Trittbelastung, der Pfadbildung und der Oberflächenerosion; Wiederherstellung degradierter Pflanzengesellschaften; Schutz wertvoller Vegetationsformationen von natürlichem Interesse, insbesondere in Bezug auf Lebensräume von gemeinschaftlichem Interesse; Kontrolle der Ausbreitung von Sträuchern und Wald; Management der Interaktionen mit der Wildfauna; Wirtschaftliche Aspekte und Beziehungen zu den Bewirtschaftern; Kartierungen auf GIS-Basis mit einem Detailgrad von mindestens 1:5.000. Die Kosten umfassen sowohl die Erstellung als auch die Umsetzung des Plans, wie im PAF angegeben (7.000 € einmalig für die Erstellung und 1.500 € / Jahr für die Umsetzung). Da der Beweidungsplan in die Waldbewirtschaftungspläne integriert ist, sind die Kosten fiktiv.	Autonome Provinz Bozen - Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit Amt für den Nationalpark Stilfserjoch und den Grundbesitzern sowie Weidebewirtschafter	Der Beweidungsplan wird durch den Waldbewirtschaftungsplan als ein in diesen integriertes Instrument umgesetzt.	€ 7.000 una tantum € 1.500 / Jahr	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Genehmigung (2024/2025) der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregerung	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Ausarbeitung von Düngeplänen	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.	Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.	Variable Kosten je nach den einzelnen Düngeplänen	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Umsetzung der Düngepläne	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Der Wert der Maßnahme gibt die Mindestanzahl der Pläne an, die sich je nach der territorialen Zuständigkeit, die jedem Plan zugewiesen wird, und der Anzahl der beteiligten Unternehmen erhöhen kann.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluß an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.	Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.	Variable Kosten je nach den einzelnen Düngeplänen	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring von Düngeplänen	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Monitoring der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Das Monitoring der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	Maßnahme ohne direkte und separat quantifizierbare Kosten	-	nein			Landeshaushalt
6520 Berg-Mähwiesen	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert	70	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Prämien für artenreiche Bergwiesen setzen voraus, dass die Begünstigten die vorgesehenen Verpflichtungen einhalten. Auf die Beweidung im Frühling und zu Beginn des Sommers muss verzichtet werden, da dies die typischen Arten der Weiden begünstigt und die empfindlicheren Arten der Mähwiesen benachteiligt. Eine extensive Beweidung kann erst ab Ende August toleriert werden, da sie den Charakter der Wiesen nicht wesentlich verändert. Auch auf eine erhöhte Düngung muss verzichtet werden, da diese die floristische Zusammensetzung der Wiesen verändert. Es entwickeln sich fette, floristisch arme Wiesen oder, bei übermäßiger Düngung, Unkrautgemeinschaften mit einem geringeren Futterwert. Eine angemessene Düngung für artenreiche Bergwiesen wird durch die Verwendung von gut gereiftem Mist in einer Menge von etwa 10 t/ha über einen Zeitraum von drei Jahren erreicht. Das Ziel besteht darin, Prämien auf mindestens 70 % der Habitatfläche (etwa 10 ha) zu gewähren.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/prati-di-montagna-ricchi-di-specie	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert. Die angegebenen Kosten entsprechen der für die Kategorie vorgesehenen Prämie (530 € / ha) multipliziert mit der Fläche in Hektar, zuzüglich 200 € für schwierige Bewirtschaftung.	Grundbesitzer und Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	€ 7.300 / Jahr	-	ja	E.2.4		GAP 2023-2027 SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Beweidungsplan	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Die Maßnahme zielt darauf ab, die Bedrohungen PA07 "Intensive Beweidung oder Überweidung durch Haustiere" und PA22 "Entwässerung zur Nutzung landwirtschaftlicher Flächen" zu vermeiden, damit sie nicht zu Belastungen werden. Einige Moore befinden sich in Weidegebieten und sind daher von der Regulierung der Tierbestände betroffen (Bergeralm, APCbz_29). Deshalb ist ein Weideplan notwendig, um die Weidewirtschaft und die verschiedenen Lebensräume, die Teil davon sind, zu unterstützen und die Biodiversität der vorhandenen Almen (Stilfseralm und Rifairalm) zu erhalten. Dies steht auch im Zusammenhang mit der Ausbringung von Mist und Gülle.		Der Beweidungsplan umfasst mindestens folgende Inhalte: Anzahl an Tieren, die der tatsächlichen Futterverfügbarkeit der Weide entspricht, um eine übermäßige oder zu geringe Weidebelastung und die damit verbundenen Probleme zu vermeiden; Art und Dichte der für die Weide am besten geeigneten Tiere, basierend auf den spezifischen Merkmalen des betreffenden Gebiets, wie der Morphologie des Geländes (Neigung, Exposition, Unregelmäßigkeit), der Anfälligkeit des Bodens für Trittbelastung (Tiefe, Textur, Struktur), der Flora (Futterwert, Verdaulichkeit); Kriterien zur Erhaltung und Verbesserung der Futterqualität des Grasbewuchses, unter Wahrung der spezifischen Biodiversität; Kontrolle der Trittbelastung, der Pfadbildung und der Oberflächenerosion; Wiederherstellung degradierter Pflanzengesellschaften; Schutz wertvoller Vegetationsformationen von natürlichem Interesse, insbesondere in Bezug auf Lebensräume von gemeinschaftlichem Interesse; Kontrolle der Ausbreitung von Sträuchern und Wald; Management der Interaktionen mit der Wildfauna; Wirtschaftliche Aspekte und Beziehungen zu den Bewirtschaftern; Kartierungen auf GIS-Basis mit einem Detailgrad von mindestens 1:5.000. Die Kosten umfassen sowohl die Erstellung als auch die Umsetzung des Plans, wie im PAF angegeben (7.000 € einmalig für die Erstellung und 1.500 € / Jahr für die Umsetzung). Da der Beweidungsplan in die Waldbewirtschaftungspläne integriert ist, sind die Kosten fiktiv.	Autonome Provinz Bozen - Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit Amt für den Nationalpark Stilfserjoch und den Grundbesitzern sowie Weidebewirtschafter	Der Beweidungsplan wird durch den Waldbewirtschaftungsplan als ein in diesen integriertes Instrument umgesetzt.	€ 7.000 una tantum € 1.500 / Jahr	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Beweidungsplan	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen	nein		Diese Maßnahme steht mit den Bedrohungen PA07 "Intensive grazing or overgrazing by livestock" e PA22 "Drainage for use as agricultural land" in Zusammenhang, die nicht zu Belastungen werden dürfen. In diesem Sinn, sind einige Feuchtgebiete verschiedenen Bedrohungen (unangemessene Mähmethoden, Trockenlegung, Eutrophierung) ausgesetzt, da sie sich im Umfeld von Fettweisen (Lebensraum 6520) befinden (Untere Stilfser Alm, APCbz_24). Derzeit sind es hauptsächlich Bedrohungen, die vermieden werden sollen, damit sie sich nicht zu Belastungen entwickeln. Daher ist ein Beweidungsplan erforderlich, um die Bewirtschaftung der Weideflächen und der verschiedenen Lebensräume, zu denen sie gehören, im Hinblick auf die Erhaltung der biologischen Vielfalt der vorhandenen Almen (Stilfseralm und Rifairalm) und im Zusammenhang mit der Ausbringung von Mist und Gülle zu unterstützen.		Der Beweidungsplan umfasst mindestens folgende Inhalte: Anzahl an Tieren, die der tatsächlichen Futterverfügbarkeit der Weide entspricht, um eine übermäßige oder zu geringe Weidebelastung und die damit verbundenen Probleme zu vermeiden; Art und Dichte der für die Weide am besten geeigneten Tiere, basierend auf den spezifischen Merkmalen des betreffenden Gebiets, wie der Morphologie des Geländes (Neigung, Exposition, Unregelmäßigkeit), der Anfälligkeit des Bodens für Trittbelastung (Tiefe, Textur, Struktur), der Flora (Futterwert, Verdaulichkeit); Kriterien zur Erhaltung und Verbesserung der Futterqualität des Grasbewuchses, unter Wahrung der spezifischen Biodiversität; Kontrolle der Trittbelastung, der Pfadbildung und der Oberflächenerosion; Wiederherstellung degradierter Pflanzengesellschaften; Schutz wertvoller Vegetationsformationen von natürlichem Interesse, insbesondere in Bezug auf Lebensräume von gemeinschaftlichem Interesse; Kontrolle der Ausbreitung von Sträuchern und Wald; Management der Interaktionen mit der Wildfauna; Wirtschaftliche Aspekte und Beziehungen zu den Bewirtschaftern; Kartierungen auf GIS-Basis mit einem Detailgrad von mindestens 1:5.000. Die Kosten umfassen sowohl die Erstellung als auch die Umsetzung des Plans, wie im PAF angegeben (7.000 € einmalig für die Erstellung und 1.500 € / Jahr für die Umsetzung). Da der Beweidungsplan in die Waldbewirtschaftungspläne integriert ist, sind die Kosten fiktiv.	Autonome Provinz Bozen - Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit Amt für den Nationalpark Stilfserjoch und den Grundbesitzern sowie Weidebewirtschafter	Der Beweidungsplan wird durch den Waldbewirtschaftungsplan als ein in diesen integriertes Instrument umgesetzt. i piano di pascolamento si attua attraverso il piano di gestione forestale in quanto strumento ad esso integrati.	€ 7.000 una tantum € 1.500 / Jahr	-	ja	E.1.1 E.2.4		Landeshaushalt
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	Zu definieren laut der in der Beschreibung der Maßnahme genannten Studie		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Maßnahme, die sich nicht auf Belastungen oder Bedrohungen bezieht, die aber notwendig ist, zur Ermittlung der Werte einiger wichtiger Indikatoren des Erhaltungsgrades . Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden bis 2028 abgeschlossen sein.	Autonome Provinz Bozen - Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung.		Zu definieren nach der in der Beschreibung der Maßnahme genannten Studie	-	nein			Landeshaushalt
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Projekt Rotwildmanagement 2022-26	1	numero	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Maßnahme besteht in der selektiven Entnahme von Hirschen mit dem Ziel, ihre Bestände auszugleichen und ihre Auswirkungen auf das Waldökosystem zu verringern. Die Einzelheiten der Maßnahme sind im DokumentPlan zum Schutz und zum Management des Rothirsches (Cervus elaphus, L.1758) in den Einheiten „Mittlerer Vinschgau – Martell" „Gomagoi – Taufers" und Ultental im Südtiroler Anteil des Nationalparks Stilfserjoch. Populationsstatus, beratende Analyse und Plan zum Schutz und zum Management. Fünfjahresprogramm (2022-2026) enthalten. Das Projekt wurde mit Beschluss der Landesregierung Nr. 514 vom 19.07.2022 genehmigt.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/news/parco-dello-stelvio-via-libera-al-piano-di-controllo-del-cervo	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen - Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Die Maßnahme wird wie in den zitierten Dokumenten vorgesehenen durchgeführt, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	nein			Landeshaushalt
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (Ips typographus)	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlichzu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen. Das Ziel der Maßnahme betrifft die gesamte Fläche des Lebensraums.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	ja	E.2.6	-	Staatsförderungen
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers *(Ips typographus)* und Erhebung der betroffenen Flächen	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Montoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist). Das Ziel der Maßnahme betrifft die gesamte Fläche des Lebensraums.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/bostrico	Alle in den zitierten Dokumenten vorgesehenen Maßnahmen, auf die für weitere Details verwiesen wird.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungmethoden).	Die Kosten ergeben sich aus den zitierten Dokumenten, auf die für weitere Einzelheiten verwiesen wird.	-	ja	E.2.6	-	Staatsförderungen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Art/Lebensraum	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %,...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Forstplanung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme, die mit der Bedrohung PB04 „Abkehr von traditionellen Waldbewirtschaftungssystemen" in Zusammenhang steht. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, Schneedruck in den Jahren 2019 und 2021 sowie der starke Borkenkäferbefall im Jahr 2022 haben die Widerstandsfähigkeit der Wälder in der Provinz, insbesondere der von Fichten dominierten Wälder, stark beeinträchtigt. Es ist daher von entscheidender Bedeutung, die traditionelle Waldbewirtschaftung beizubehalten, die sich auf ständige Waldinventuren stützt, die natürliche Verjüngung fördert, Totholz bewahrt und eine nachhaltige Holzernte gewährleistet, um die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme sicherzustellen. In der Provinz Bozen wird die gesamte Waldfläche mit Hilfe von zehnjährigen Planungsinstrumenten durch rund 350 Bewirtschaftungspläne und mehr als 23.000 Waldkarteien bewirtschaftet. Die Abteilung Forstdienst ist für die Ausarbeitung und Überarbeitung dieser Pläne zuständig. Ziel der Maßnahme ist es, 100 Prozent der derzeit im BSG aktiven Bewirtschaftungspläne zu erreichen, deren Überarbeitung auch in Zukunft gewährleistet sein muss. Es ist daher wichtig, die Forstplanung und -kontrolle fortzusetzen und die Bewirtschaftungspläne im BSG so weit wie möglich mit den hier dargelegten Erhaltungszielen in Einklang zu bringen, wobei auch der Einsatz innovativer Technologien wie LiDAR, das derzeit in einigen Wäldern der Landesdomäne erprobt wird, zu prüfen ist.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Die Aufgaben sind vielfältig und umfassen sowohl die fachliche Arbeit der Erstellung und Überarbeitung von forstlichen Planungsinstrumenten als auch die Vermessung und Überwachung von Holzmassen und deren Entnahme sowie die Überwachung der Einhaltung und Anwendung von Gesetzen in den Bereichen Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, Umwelt und Landschaft. Die Abteilung Forstdienst ist auch für Genehmigungen in den Bereichen Umwelt und Landschaft, Forstwirtschaft sowie Jagd und Fischerei zuständig.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch die Aktivitäten des Forstdienstes der Provinz (=Abteilung Forstdienst), der hierarchisch strukturiert ist (1 Direktor der Abteilung sowie 12 Ämter mit insgesamt 38 Forststationen und 3 Fisch- und Wildstationen), die über die gesamte Provinz verteilt sind. Die 12 Ämter sind unterteilt in 4 Zentralämter, nämlich Forstverwaltung, Bergwirtschaft, Forstplanung und Wildtiermanagement, mit spezifischen Aufgaben und Zuständigkeiten in der gesamten Provinz, und 8 Forstinspektorate, die jeweils mehrere Gemeinden abdecken, wobei im BSG die Forststationen Mals und Prad am Stilfserjoch (Forstinspektorat Schlanders) zuständig sind.	Die Kosten sind im Haushalt der Landesverwaltung vorgesehen und können sich je nach Anpassung des Programms ändern.	-	ja	E.2.6		Landeshaushalt
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Beibehaltung der Fläche, Struktur und Funktionen des Lebensraums	nein			RE - Reglementierung	Forstplanung	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Maßnahme, die mit der Bedrohung PB04 „Abkehr von traditionellen Waldbewirtschaftungssystemen" in Zusammenhang steht. Der Sturm Vaia im Jahr 2018, Schneedruck in den Jahren 2019 und 2021 sowie der starke Borkenkäferbefall im Jahr 2022 haben die Widerstandsfähigkeit der Wälder in der Provinz, insbesondere der von Fichten dominierten Wälder, stark beeinträchtigt. Es ist daher von entscheidender Bedeutung, die traditionelle Waldbewirtschaftung beizubehalten, die sich auf ständige Waldinventuren stützt, die natürliche Verjüngung fördert, Totholz bewahrt und eine nachhaltige Holzernte gewährleistet, um die langfristige Nachhaltigkeit der Waldökosysteme sicherzustellen. In der Provinz Bozen wird die gesamte Waldfläche mit Hilfe von zehnjährigen Planungsinstrumenten durch rund 350 Bewirtschaftungspläne und mehr als 23.000 Waldkarteien bewirtschaftet. Die Abteilung Forstdienst ist für die Ausarbeitung und Überarbeitung dieser Pläne zuständig. Ziel der Maßnahme ist es, 100 Prozent der derzeit im BSG aktiven Bewirtschaftungspläne zu erreichen, deren Überarbeitung auch in Zukunft gewährleistet sein muss. Es ist daher wichtig, die Forstplanung und -kontrolle fortzusetzen und die Bewirtschaftungspläne im BSG so weit wie möglich mit den hier dargelegten Erhaltungszielen in Einklang zu bringen, wobei auch der Einsatz innovativer Technologien wie LiDAR, das derzeit in einigen Wäldern der Landesdomäne erprobt wird, zu prüfen ist.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Die Aufgaben sind vielfältig und umfassen sowohl die fachliche Arbeit der Erstellung und Überarbeitung von forstlichen Planungsinstrumenten als auch die Vermessung und Überwachung von Holzmassen und deren Entnahme sowie die Überwachung der Einhaltung und Anwendung von Gesetzen in den Bereichen Forstwirtschaft, Jagd und Fischerei, Umwelt und Landschaft. Die Abteilung Forstdienst ist auch für Genehmigungen in den Bereichen Umwelt und Landschaft, Forstwirtschaft sowie Jagd und Fischerei zuständig.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst	Die Umsetzung der Maßnahmen erfolgt durch die Aktivitäten des Forstdienstes der Provinz (=Abteilung Forstdienst), der hierarchisch strukturiert ist (1 Direktor der Abteilung sowie 12 Ämter mit insgesamt 38 Forststationen und 3 Fisch- und Wildstationen), die über die gesamte Provinz verteilt sind. Die 12 Ämter sind unterteilt in 4 Zentralämter, nämlich Forstverwaltung, Bergwirtschaft, Forstplanung und Wildtiermanagement, mit spezifischen Aufgaben und Zuständigkeiten in der gesamten Provinz, und 8 Forstinspektorate, die jeweils mehrere Gemeinden abdecken, wobei im BSG die Forststationen Mals und Prad am Stilfserjoch (Forstinspektorat Schlanders) zuständig sind.	Die Kosten sind im Haushalt der Landesverwaltung vorgesehen und können sich je nach Anpassung des Programms ändern.	-	ja	E.2.6		Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja,nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	forstlich-hydrogeologische Nutzungsbeschränkung	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die gesamte Fläche des BSG (100 % ist das Ziel der Maßnahme) unterliegt der forstlich-hydrogeologische Nutzungsbeschränkung gemäß dem Landesgesetz Nr. 21 vom 21. Oktober 1996, das den Schutz von Böden und Grundstücken jeglicher Art und Zweckbestimmung und besonders der Wälder, Bergmähder und Weiden zum Ziel hat, um durch die Sicherstellung ihrer Erhaltung und Stabilität mittels Nachhaltigkeit bei der Produktion und durch die Förderung der geeignetsten Nutzungsform die Unversehrtheit und das Wohl der Allgemeinheit sowie die Erhaltung des Allgemeingutes zu gewährleisten. Im besonderen soll mit diesem Gesetz der Wald unter Wahrung seiner gebietsmäßigen Verteilung, gesunden Entwicklung und Nachhaltigkeit sowie durch die Unterstützung seiner verschiedenen Funktionen, vor allem der Schutz-, Nutz-, Erholungs-, Sozial- und Lebensraumfunktion in seiner Gesamtheit erhalten werden.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Die Ziele des Gesetzes werden unter anderem durch die Auferlegung der forstlich-hydrogeologischen Nutzungsbeschränkung erreicht, die auf die Erhaltung der Ökosysteme, die Stabilität des Bodens, den regelmäßigen Wasserabfluss, die rationale Bewirtschaftung der Wälder, Bergwiesen und Weiden sowie deren Verbesserung, den Schutz der Fauna und Flora, den Schutz vor Schäden aufgrund der besonderen Gegebenheiten der Orte und auch den Schutz der Natur und der Landschaft abzielt.	Autonome Provinz Bozen Abteilung Forstdienst und die in den geltenden Vorschriften festgelegten Subjekte.	Eine Vielzahl an Tätigkeiten ist genehmigungspflichtig.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.1 E.1.2		Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Nationalparkplan und Nationalparkordnung	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die gesamte Fläche der ZSC (100 % als Ziel der Maßnahme) unterliegt den Zielen und Vorschriften des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung des Nationalparks Stilfserjoch. Der Nationalparkplan wurde im Einklang mit dem Gesetz vom 24. April 1935, Nr. 740 'Gründung des Nationalparks Stilfserjoch' und dem Gesetz vom 6. Dezember 1991, Nr. 394 'Rahmengesetz über Schutzgebiete' erstellt. Er hat den Effekt einer Erklärung von allgemeinem öffentlichen Interesse, Dringlichkeit und Unaufschiebbarkeit. Zu den verschiedenen Dokumenten des Nationalparkplans, die für die Interpretation der vorliegenden Maßnahmen erforderlich sind, gehören 1) das Kapitel 'Gebiete von hoher Bedeutung und besonderer Gefährdung für die Lebensräume' des Anhangs A Analyse (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_A_Analisi-20220826-093711.pdf), in dem territoriale Einheiten (mit dem Kürzel APC gefolgt von einem Code,für die Provinz und einer fortlaufenden Zahl) aufgeführt sind, die für die Annahme von Maßnahmen zur aktiven Erhaltung und passiven Schutzmaßnahmen nützlich sind, und 2) der Anhang A Checkliste der Lebensräume und territorialen Ausdrücke (UC) des Anhangs E Checkliste Flora und Fauna (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_E_Checklist_Flora_Fauna-20220826-094133.pdf), in dem die in der Karte der Natura 2000 Lebensräume verwendeten Klassen und die hier verwendeten Klassen zur Beschreibung der Lebensraumtypen sowie der Belastungen und Bedrohungen, denen sie ausgesetzt sind, dargestellt werden.	https://www.retecivica.bz.it/civis/it/deposito-atti-pianificazione-urbanistica.asp?pubboutgo_action=4&pubboutgo_onap=true&pubboutgo_id=22860	Das Genehmigungsverfahren für den neuen Nationalparkplan des Nationalparks Stilfserjoch und die neue Nationalparkordnung für den Südtiroler Teil des Nationalparks Stilfserjoch ist im Gange. Das Genehmigungsverfahren begann mit dem Beschluss der Landesregierung Nr. 522 vom 26.07.2022. Es gelten daher nun die Schutzmaßnahmen. Mit diesem Beschluss wurde das Verfahren zur Umweltverträglichkeitsprüfung und das Fachplanverfahren eingeleitet. Das Genehmigungsverfahren für den Nationalparkplan und die Nationalparkordnung des Nationalparks Stilfserjoch wird mit dem endgültigen Beschluss der Landesregierung abgeschlossen.	Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch und die in den geltenden Vorschriften festgelegten Subjekte.	Es gelten die Schutzmaßnahmen, die vorsehen, dass die zuständigen Behörden ab dem Datum der ersten Beschlussfassung (26.07.2022) des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung oder ihrer Änderung bis zu ihrem Inkrafttreten jede Entscheidung über Anträge auf Maßnahmen aussetzen müssen, wenn sie erkennen, dass diese im Widerspruch zu den Festlegungen des Nationalparkplans und der Nationalparkordnung stehen. Aus diesem Grund sind der Nationaparkplan und die Nationalparkordnung, soweit sie nicht im Widerspruch zu diesen Erhaltungsmaßnahmen stehen, komplementär oder ergänzend zu ihnen. Hervorzuheben ist, dass die Erhaltungsmaßnahmen selbst, gemäß den Durchführungsbestimmungen, ein integraler Bestandteil des Nationalparkplans sind. Sie gelten auch für alle Maßnahmen, die die zuständigen Ämter in Bezug auf die im Nationaparkplan festgelegten Programme und Ziele im Rahmen der periodischen Verwaltungsprogramme durchführen, einschließlich der Bildungs- und Sensibilisierungsprogramme, der Überwachung und Forschung, der Verwaltungstätigkeiten und der Vorschläge zur Aktualisierung der Regelung von Tätigkeiten, die die Erhaltung der Arten, Lebensräume und Lebensräume von Arten im BSG beeinträchtigen oder gefährden können, darunter u.a. touristische Aktivitäten, Skibergsteigen, Skifahren abseits der Pisten, Naturfotografie, Sportklettern, Segelfliegen und Gleitschirmfliegen.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.1 E.1.2		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung der Besucherzentren des Nationalparks Stilfserjoch	5	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Nationalparks Stilfserjoch gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Insgesamt gibt es fünf Besucherzentren, die zwar nicht im BSG liegen, aber alle mit dem BSG in Verbindung stehen, so dass sie 100 Prozent des BSG-Gebietes abdecken. Jedes Besucherzentrum behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/esperienze/centri-visitatori-del-parco-nazionale.html		Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Jedes Besucherzentrum wird von einem Mitarbeiter des Amtes für den Nationalpark Stilfserjoch (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes	-	ja	E 1.5		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Durchführung einer Studieauf der gesamten Fläche des Gebietes (100 % als Ziel der Maßnahme). Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Studie wird im Jahr 2025 von der Forstbehörde in Abstimmung mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt.	Personalkosten des Landes	-	nein			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Kapitel IV des Gesetzes enthält die besonderen Bestimmungen, die für alle Natura 2000-Gebiete gelten. Es umfasst daher das gesamte Gebiet des BSG (100 Prozent als Ziel der Maßnahme).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Festgestellt durch die üblichen Überwachungs- und Kontrolltätigkeiten, die von der durchführenden Partei gemäß den für sie geltenden Vorschriften durchgeführt werden.	Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle des Gebiets nach den in den geltenden Rechtsvorschriften festgelegten Verfahren.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.2		Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 16. März 2018, Nr. 4 (Nationalpark Stilfserjoch)	100	%	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 9 des Gesetzes enthält die besonderen Bestimmungen, die für die Natura 2000-Gebiete im Nationalpark Stilfserjoch gelten. Es umfasst daher das gesamte Gebiet des BSG (100 Prozent als Ziel der Maßnahme).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Festgestellt durch die üblichen Überwachungs- und Kontrolltätigkeiten, die von der durchführenden Partei gemäß den für sie geltenden Vorschriften durchgeführt werden.	Autonome Provinz Bozen Amt für den Nationalpark Stilfserjoch	Überwachung und Kontrolle des Gebiets nach den in den geltenden Rechtsvorschriften festgelegten Verfahren.	Personalkosten des Landes	-	ja	E.1.3		Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN – LEBENSRAUM				DATEN STANDARDDATENBOGEN – ART				DATEN IV REPORT EX-ART. 17	LEBENSRAUM		ART								BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	P	1902	Cypripedium calceolus					C	B	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	4070		170,01		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	S					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	6170		73,89		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	6210		0,08		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	8120		71,52		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	8210		97,08		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	9410		132,42		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	9420		116,52		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	9430		23,55		A	C			A	B	FV	U2	U1			U2	U2↓	•		1						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "1" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	170,01 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Pinus mugo, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Rhodothamnus chamaecistus, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Sorbus chamaemespilus*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Innerhalb des Natura-2000-Gebiets sind keine gebietsfremde Arten erhoben worden.
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	73,89 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet hauptsächlich in der alpinen Höhenstufe vor, mit nur einigen wenigen Ausläufen in der subalpine Höhenstufe. Fast die gesamte Fläche wird beweidet. Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Sesleria caerulea, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana vernas, Helianthemum alpestre*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Aconitum napellus*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite: Nachdem sich die Rasen über der Waldgrenze befinden und auch beweidet werden, ist das Eindringen von Zeigerarten fortschreitender Sukzession auf ein Minium reduziert.
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco Brometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,08 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt in einem kleinen Bereich nahe der nordöstlichen Grenze des Natura-2000-Gebiets vor. Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Bromus erectus, Briza media, Avenula pubescens, Hieracium pilosella, Galium verum, Anthillis vulneraria, Trifolium montanum, Biscutella levigata, Hippocrepis comosa*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Gymnadenia odoratissima, Pseudorchis albida*
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: Innerhalb des Natura-2000-Gebiets sind keine gebietsfremde Arten erhoben worden.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	71,52 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist im Natura-2000-Gebiet gut vertreten, mit großen Flächen, die von der alpinen Höhenstufe Richtung Tal abfallen und somit innerhalb des Waldbereichs noch anzutreffen sind. Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles alpina, Saxifraga sedoides, Moehringia ciliata, Aquilegia einseleana, Gymnocarpium robertianum, Trisetum distichophyllum, Saxifraga oppositifolia*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Innerhalb des Natura-2000-Gebiets sind keine gebietsfremde Arten erhoben worden.
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
	Beibehalten des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	97,08 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt es sich um nicht besonders hohe Felsvorsprünge, welche die Geröllhalden, die sich aus diesem Felsen entstehen, unterbrechen. Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Potentilla caulescens, Asplenium viridae, Saxifraga caesia, Sesleria caerulea, Saxifraga oppositifolia*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: Innerhalb des Natura-2000-Gebiets sind keine gebietsfremde Arten erhoben worden.
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	132,42 derzeitige Fläche	Hektar	Die gesamte Waldfläche wird anhand von Waldbehandlungsplänen bewirtschaftet. Die derzeitige Fläche ist ein bisschen größer (ungefähr 0,2 ha) als jene, die ursprünglich im Standarddatenbogen angegeben war.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzulina, Luzula sylvatica subsp. Sieberi, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Homogyne alpina*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualitätsindikatoren	Stehendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	116,52 derzeitige Fläche	Hektar	Die gesamte Waldfläche wird anhand von Waldbehandlungsplänen bewirtschaftet. Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Hieracium sylvaticum, Melampyrum sylvaticum, Lycopodium annotinum, Potentilla erecta;*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	23,55 derzeitige Fläche	Hektar	Die Spirkenbestände kommen vor allem an den erodierenden Hängen vor. In diesen Bereichen ist die Spirke, ähnlich wie sonst die Latsche, eine Pionierart, wenn auch vielleicht weniger ausgeprägt. In Bereichen mit besser "entwickelten und tieferen" Böden trifft man vermehrt Konkurrenzarten wie Fichte und Lärche an. Die derzeitige Fläche entspricht der Ausdehnung des im Formular angegebenen Lebensraums.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Pinus uncinata, Larix decidua, Picea abies, Pinus mugo, Clematis alpina, Erica carnea, Sesleria albicans, Hieracium sylvaticum, Daphne striata, Carex montana, Festuca pumila, Aster bellidiastrum, Thesium alpinum, Globularia cordifolia, Vaccinium vitis-idaea, Scabiosa lucida, Polygala chamaebuxus, Lotus corniculatus, Antennaria dioica, Campanula cochleariifolia, Thymus polytrichus, Polygala alpestris, Gentiana verna, Phyteuma orbiculare, Dryas octopetala*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >10% der Gesamtfläche.
				Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
9430 Montaner und subalpiner Pinus uncinata-	Beibehalten des derzeitigen			Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9430 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "*Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften* " erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Wald (* auf Gips- oder Kalksubstrat)	Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9430 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9430 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9430 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße vorhanden (P)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Die Art wurde in drei Quadranten (1x1 km) nachgewiesen. Für das Ausfüllen der Vorlage wurden die Daten von Erhebungen ab 2000 berücksichtigt. Da Angaben zur Populationsgröße der Art fehlen, ist eine entsprechende Erhebung innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028) geplant.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//			**Habitate der FFH-Richtlinie** welche Lebensraum von Arten sind: 9410 Die Größe der Flächen, auf denen die Art vorkommt, soll innerhalb von 5 Jahren (2028) im Rahmen der Erhebung zur Beurteilung der Populationsgröße erfasst werden.
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9410
				Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Für diesen Parameter sind keine Daten verfügbar.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			RELATIONS						ZIEL DER MASSNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MASSNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Gebiet	Gruppe	UMSETZUNGS-JAHR	Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	JG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
IT3110041	LR - Wiesen /Weiden		6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation, um die fortschreitende Sukzession - von Wiesen zu Strauch-Baumgesellschaften - zu unterbinden	0,08	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Arbeiten zur Entbuschung werden 2026 durchgeführt. Je nach Notwendigkeit vor Ort werden nachfolgende Maßnahmen geplant. Das Entbuschen wird in den Wiesenflächen von Hand durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
IT3110041	Pflanzen	/	Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
IT3110041	Pflanzen	2025	Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
IT3110041	Pflanzen	/	Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
IT3110041	LR - Wald		9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergereifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
IT3110041	LR - Wald		9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergereifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
IT3110041	LR - Wald		9430	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergereifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Graun	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Graun, genehmigt mit Dekret der Landesregierung Nr. 1162 vom 29. Juli 2013, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/5532		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	7.600	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Tourismusverein/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals				
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.				Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig	unzureichend	schlecht	unbekannt	n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM		ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110042	Felsrasen Agums	P	1689	Dracocephalum austriacum					A	A	A	B	FV			U1	FV	U1	U1?	•	•	4	E			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110042	Felsrasen Agums	H	6210		0,02		C	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	**S**			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110042	Felsrasen Agums	H	6240		0,15		C	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" und - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,15 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: Die Arten werden während des nächsten Monitorings erhoben.
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (FestucoBrometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,02 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: Die Arten werden während des nächsten Monitorings erhoben.
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
1689 *Dracocephalum austriacum* Gemeldet in 5 Gebieten in 3 Regionen (Piemont, Südtirol, Trentino)	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	30-80 (Standdarddatenbogen) aktuelle Populationsgröße	Anzahl Individuen	Es wurden keine Zählungen gemacht, da die Felswand, auf der die Art wächst, zu steil und für die Erheber nicht zugänglich ist. Aber gerade deshalb kann man davon ausgehen, dass die Population stabil ist.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	0,09 derzeitige Fläche	Hektar	**Lebensraum der Art**: vertikaler Felshang Die geschätzte Fläche bezieht sich auf die Ausdehnung des vertikalen Felshangs.
			Qualität des Lebensraumes	Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 30	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: -
				Beweidung durch Haus- und Wildtiere	mäßig	-	Eine Beweidung, durch Haus- und/oder Wildtiere, ist aufgrund der Steilheit der Felswand, auf der die Art wächst, unmöglich. Das Gelände ist für Weidetiere unzugänglich.
				geomorphologische Merkmale	keine oder nicht signifikante Vermurungen	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	0,09	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wächst an einer nahezu senkrechten Felswand von 10 Metern Höhe. Das Monitoring wird bis 2025 entweder mit Hilfe von Drohnen oder durch Klettern mit Seilen durchgeführt.		Das Monitoring wird in Zusammenarbeit mit der Forstbehörde gemacht. Im Sommer sobald die Pflanze blüht, wird vor Ort entschieden, ob für das Monitoring der Einsatz einer Drohne notwendig ist oder nicht.	Autonome Provinz Bozen	über eventuell dafür nötige Drohnen verfügt die Abteilung Forstdienst			nein	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	20	m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die in der Spalte "Erhaltungsmaßnahmen" genannte Maßnahme ist nicht mit einer spezifischen Belastung verbunden. Es handelt sich vielmehr um eine vorbeugende Maßnahme, die in den kommenden Jahren dort, wo nötig, durchgeführt werden soll.		Diese Maßnahme wird bei Bedarf in Zusammenarbeit mit der Forstbehörde in Eigenregie, wie im Forstgesetz (art. 31 uns 32) vorgesehen, umgesetzt.	Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Bestimmung der genetischen Variabilität der Art in Südtirol			Autonome Provinz Bozen		laufend	Die in der Spalte "Erhaltungsmaßnahmen" genannte Maßnahme ist nicht mit einer spezifischen Beeinträchtigung verbunden. Es handelt sich vielmehr um eine vorbeugende Maßnahme: es soll überprüft werden, ob die am Standort vorhandene genetische Variabilität der Art für den deren Fortbestand ausreicht. Diese Maßnahme wird im Rahmen des Projekts LIFE20 NAT/IT/001468 umgesetzt.	https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/details/5736 www.seedforce.eu		Autonome Provinz Bozen	LIFE-Projekt			nein			LIFE20 NAT/IT/001468 Projekt
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 (2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung	0,15	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Unterbindung der Sukzession, damit sich der Trockenrasen nicht in eine Strauch-/Baumgesellschaft umwandelt; diese Maßnahme soll 2024 umgesetzt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung	0,02	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Unterbindung der Sukzession, damit sich der Trockenrasen nicht in eine Strauch-/Baumgesellschaft umwandelt; diese Maßnahme soll 2024 umgesetzt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.600 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der floristischen Zusammensetzung	0,15	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Floristische Erhebung des Lebensraums im Jahr 2024.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Fachleuten der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt.			nein			
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der floristischen Zusammensetzung	0,02	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Floristische Erhebung des Lebensraums im Jahr 2024.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Fachleuten der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung durchgeführt.			nein			

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 61)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EK-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM		ART																			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110043	Felsrasen St. Ottilia	P	1689	Dracocephalum austriacum					B	A	B	C	FV			U1	FV	U1	U1?	•	•	4	E			PM07 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110043	Felsrasen St. Ottilia	H	8230		0,09		C	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" sowie - der Lebensraum keiner Bedrohung ausgesetzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8230 Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,09 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Asplenium septentrionale, Asplenium trichomanes, Sedum rupestre, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum montanum*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
1689 *Dracocephalum austriacum* Gemeldet in 5 Gebieten in 3 Regionen (Piemont, Südtirol, Trentino)	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	46 aktuelle Populationsgröße	Anzahl Individuen	Die Anzahl der Individuen der Art wird alle zwei Jahre im Zuge des Monitorings erhoben.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	0,09 derzeitige Fläche	Hektar	Lebensraum der Art: nicht besonders steile felsige Hänge
			Qualität des Lebensraumes	Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 30	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: -
				Beweidung durch Haus- und Wildtiere	mäßig	-	Die Beweidung durch Haus- und Wildtiere wird durch einen Metallzaun verhindert, der das gesamte Natura 2000-Gebiet abgrenzt.
				geomorphologische Merkmale	keine oder nicht signifikante Vermurungen	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Abgrenzung des Natura-2000-Gebiets mittels Maschendrahtzaun	140	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Umzäunung wurde 2015 errichtet und soll verhindern, dass *Dracocephalum* von Haus- und Wildtieren abgeäst wird.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	33 €/m					GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung des Maschendrahtzauns, der das Natura-2000-Gebiet abgrenzt	komplette Umzäunung (140 m)		Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Umzäunung des Natura-2000-Gebietes wird bei Bedarf repariert. Es muss stets gewährleistet sein, dass die Beweidung wirksam eingedämmt wird.		In Zusammenarbeit mit der Forstbehörde werden die Instandhaltungsarbeiten am Zaum umgesetzt.	Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	4,6 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art			Autonome Provinz Bozen		laufend	Ein Biologe der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung zählt alle zwei Jahre die am Standort vorhandenen Exemplare.	F. Mangili, V. Maggiali, M. Caccianiga - Aggiornamento sulla consistenza delle popolazioni di Dracocephalum austriacum (Lamiaceae) in Italia siehe: https://www.societabotanicaitaliana.it/download/Volume58i2015.pdf		Autonome Provinz Bozen	wird vom Personal der Abteilung durchgeführt				E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		ordentliche Tätigkeit des Abteilungspersonals
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Bestimmung der genetischen Variabilität der Art in Südtirol			Autonome Provinz Bozen		laufend	Die in der Spalte "Erhaltungsmaßnahmen" genannte Maßnahme ist nicht mit einer spezifischen Beeinträchtigung verbunden. Es handelt sich vielmehr um eine vorbeugende Maßnahme: es soll überprüft werden, ob die am Standort vorhandene genetische Variabilität der Art für den deren Fortbestand ausreicht. Diese Maßnahme wird im Rahmen des Projekts LIFE20 NAT/IT/001468 umgesetzt.	https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/details/5736 www.seedforce.eu		Autonome Provinz Bozen	LIFE-Projekt					LIFE20 NAT/IT/001468 Projekt
Dracocephalum austriacum	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6(10) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Strauch-, Baum- und Krautvegetation	0,12	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Erhalt der Art Dracocephalum austriacum und des typischen Lebensraums 8230 wird die Vegetation bei übermäßiger Beschattung oder Konkurrenz durch andere Pflanzen eingedämmt. Die unter "Erhaltungsmaßnahmen" angeführte Maßnahme ist nicht auf eine aktuelle Belastung zurückzuführen, sondern wird nur bei Bedarf umgesetzt. Dieser wird im Rahmen des alle zwei Jahre stattfindenden Monitoring der Art überprüft.		Gezielte Entstrauchung	Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	3.650 €/ha		Ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		SRD04
AL - anderer Art	Einschränkung des Zutritts zum Standort			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Nachdem das Tor in den letzten Jahren wiederholt offen gelassen wurde, wird der Zugang zum abgegrenzten Areal mit einem Schloss versehen, um die Art Dracocephalum austriacum und den Lebensraum 8230 zu schützen. Für diese Maßnahme bedarf es der Zustimmung des Eigentümers.		Konvention mit Besitzer	Autonome Provinz Bozen							
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110044	Biotop Schlanderser Leiten	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PM07 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110044	Biotop Schlanderser Leiten	H	6240		9,96		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E	PM07 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Use of plant protection chemicals in agriculture	PI01 PI02 PI05	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" und - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110044	Biotop Schlanderser Leiten	H	8230		0,001		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110044	Biotop Schlanderser Leiten	H	6110		0,001		B	C			B	B												PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	9,96 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca valesiaca, Stipa capillata, Allium sphaerocephalum, Dianthus sylvestris, Asplenium septentrionale, Carex supina, Stipa pennata, Orobanche arenaria*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Vorkommen von Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia und Pinus nigra. Letztere befindet sich in unmittelbarer Nähe der Trockenrasen und wurde Ende des 19. Jahrhunderts auf den kahlen Hängen als Schutzfunktion angepflanzt. Die Gesamtdeckung beträgt weniger als ≤10 %.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten fortschreitender Sukzession sind Strauch- und Baumarten wie Juniperus communis, Berberis vulgaris, Prunus mahaleb, Rosa canina, Crataegus monogyna sowie andere wärmeliebende Arten.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Aufgrund der fehlenden Beweidung, die wegen der ungeeigneten Geländemorphologie nicht zu empfehlen ist, dringen in einigen Bereichen des Lebensraums Sträucher vor. Es handelt sich dabei um einen natürlichen Prozess der Verbuschung.	Deckung der Strauchvegetation < 20% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Forstdienste führen regelmäßige Entbuschungs-Aktionen durch. Dadurch ist es möglich, die Ausbreitung der Strauchgruppen zu verringern und deren durchschnittliche Deckung unter 20% der Gesamtfläche des Lebensraums zu halten. Beeinträchtigung: mäßig
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
8230 Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Dianthus sylvestris, Sedum spp., Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Punktuelles Vorkommen von *Opuntia humifusa.*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
6110* Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (Alysso-Sedion albi)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Alyssum alyssoides, Holosteum umbellatum, Sedum sexangulare*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1308 Barbastella barbastellus Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ P)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Das Vorkommen der Art ist 2016 mittels Batdetector bestätigt worden. Im Natura-2000-Gebiet kommen weder Winterquartiere noch Wochenstuben der Art vor. Das Schutzgebiet ist primär als Nahrungsgebiet wichtig. In unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebietes, wurde 2022 eine Wochenstube nachgewiesen, die gemäß Art. 8, Komma d) des DPR 357/1997 unter Schutz steht.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 9,96)	Hektar	Lebensraum der Art: Waldgesellschaften, die keinem Natura-2000-Lebensraum zugewiesen werden können.
			Qualität des trophischen Lebensraums	Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Im Natura-2000-Gebiet sowie in seiner unmittelbarer Umgebung gibt es mehrere Wasserstellen.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Fluglöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MASSNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MASSNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation, um die fortschreitende Sukzession - von Wiesen zu Strauch-Baumgesellschaften - zu unterbinden	6,96	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Entbuschung der Wiesenflächen erfolgt von Hand. Die Beweidung wird nicht empfohlen, weil sie wegen der Geländemorphologie schwierig und mit hohen Kosten verbunden ist. In den unmittelbar an Wiesenflächen angrenzenden Waldgebieten sind eine Durchforstung und eine Verringerung nicht heimischer Baumarten (Schwarzkiefer, Götterbaum, Robinie) geplant. Zum Schutz forstete man seit Ende des 19. Jahrhunderts auf kahlen Hängen mit Schwarzkiefer (Pinus nigra) auf. Seit fast 25 Jahren werden diese ehemaligen Aufforstungen großflächig in Wälder mit naturnaher Zusammensetzung umgewandelt: Flaumeichenwälder sowie Mischwälder aus Waldkiefer, Lärche, mit Flaumeiche und anderen Laubbäumen. Nach vorbereitenden Durchforstungen werden Flaumeiche, Manna-Esche, Wildkirsche und andere Laubbaum- und Straucharten gepflanzt und umzäunt. Es entstehen sogenannte Biozellen, die als Vermehrungseinheiten für den neuen Wald dienen. Die Abteilung Forstdienst und die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung arbeiten Projekte aus, die von den Forstinspektoraten mit eigenen Mitarbeitern vor Ort umgesetzt werden. Die Arbeiten werden jährlich je nach dem vor Ort festgestellten Bedarf geplant.	Forstwirtschaft - Naturnahe Waldbewirtschaftung	Vielfalt der Nachhaltigkeit (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
8230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation, um die fortschreitende Sukzession - von Wiesen zu Strauch-Baumgesellschaften - zu unterbinden	0,001	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Entbuschung erfolgt wie bei den Wiesenflächen von Hand. Die Beweidung wird nicht empfohlen, weil sie wegen der Geländemorphologie schwierig und mit hohen Kosten verbunden ist. Die Abteilung Forstdienst und die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung arbeiten Projekte aus, die von den Forstinspektoraten mit eigenen Mitarbeitern vor Ort umgesetzt werden. Die Arbeiten werden jährlich je nach dem vor Ort festgestellten Bedarf geplant.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		nein			GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Schlanders	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Schlanders, genehmigt mit Dekret der Landeshauptmanns Nr. 402/28.1 vom 24. November 1999, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6002		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	2,5	km	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Tourismusverein/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
IA - aktive Maßnahme	Eindämmung allochthoner invasiver Arten	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Aufgrund der Hinweise über das Vorkommen von invasiven allochthonen Arten Seitens der Forststationen und Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst, werden jährlich Eindämmungsmaßnahmen dieser Arten durchgeführt. Für dieses Gebiet betreffen diese Maßnahmen die Arten Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia, Senecio inaequidens (sowie Pinus nigra, eine nicht invasiven allochthonen Art).			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	1.000 €/ha		Ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		SRD04 o Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Insekten und Vögel	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Monitoring von Insekten und Vögeln, um die Entwicklung der Populationen zu bewerten.		Vorstudie: Erhebung von Wildbienen entlang von Transekten (vom Talboden in unmittelbarer Nähe zu den Obstkulturen aufwärts) im Bereich der Kortscher Leiten. Aufbauend auf diese Vorstudie ist ein Forschungsprojekt *(Be(e) wild: Die Wildbienen (Apidae, Hymenoptera) der Trockenrasen im Vinschgau. Eine Pilotstudie* von Seiten des Naturmuseums Südtirol geplant.	Autonome Provinz Bozen Naturmuseum Südtirol	Die Vorstudie wird von externen Experten, beauftragt über die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, durchgeführt.	13.800 €					Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Lebensraumkartierung und Erhebung der Zielgrößen für das gesamte Gebiet.	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes wird innerhalb 2030, mit besonderen Augenmerk auf die Trockenrasen, durchgeführt. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt.		Zusätzlich zur Erhebung und Zustandsbewertung der Lebensräume sollen - wo notwendig - Maßnahmen zur Entstrauchung und Beweidung vorgeschlagen werden.	Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110045	Biotop Kortscher Leiten	M	1304	*Rhinolophus ferrumequinum*					D				FV			U1	U1	U1	U1↓			2											
Bozen	ALP	B	IT3110045	Biotop Kortscher Leiten	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA05 PF05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Sports, tourism and leisure activities Use of plant protection chemicals in agriculture		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110045	Biotop Kortscher Leiten	H	6240		26,78		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E	PA08 PA14	Extensive grazing or undergrazing by livestock Use of plant protection chemicals in agriculture	PF05	Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" und - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110045	Biotop Kortscher Leiten	H	8230		5,46		C	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110046	Biotop Kortscher Leiten	H	6110		0,001		B	C			B	B												PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6240* Subpannonische Steppen-Trockenrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	26,78 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Die Gesamtdeckung ist > 60%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Festuca valesiaca, Stipa capillata, Stipa pennata, Dianthus sylvestris, Carex supina*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Die Deckung von Störungszeiger ist < 10%.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten fortschreitender Sukzession sind Strauch- und Baumarten wie *Juniperus communis, Berberis vulgaris, Prunus mahaleb, Rosa canina* sowie andere wärmeliebende Arten. Ihre Deckung ist weniger als 20%.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA08 - Extensive grazing or undergrazing by livestock	Wegen der verringerten Beweidung dringen in einigen Bereichen des Lebensraums Sträucher vor. Es handelt sich dabei um einen natürlichen Prozess der Verbuschung, üblicherweise mit Arten des Berberidion.	Deckung der Strauchvegetation < 20% auf der gesamten Fläche des Lebensraums	%	Die Forstdienste führen regelmäßige Entbuschungs-Aktionen durch. Dadurch ist es möglich, die Ausbreitung der Strauchgruppen zu verringern und deren durchschnittliche Deckung unter 20% der Gesamtfläche des Lebensraums zu halten. Beeinträchtigung: mäßig
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
8230 Silikatfelsen mit Pioniervegetation des Sedo-Scleranthion oder des Sedo albi-Veronicion dillenii	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5,46 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	40 ≤ x ≤ 80	%	Die Gesamtdeckung liegt innerhalb des vorgegebenen Bereich.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Sedum spp., Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Die Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen, beträgt weniger als 5 %.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Es liegen keine punktuellen Daten vor. Im Natura-2000-Gebiet ist aber das Vorkommen gebietsfremder Arten nicht signifikant. Die Zielgröße gilt als erfüllt.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.
6110* Lückige basophile oder Kalk-Pionierrasen (Alysso-Sedion albi)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,001 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kann nicht kartographiert werden. Er kommt verstreut verbreitet aber kleinflächig innerhalb des Natura-2000-Gebiets vor.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Die Gesamtdeckung ist > 60%
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Alyssum alyssoides, Sedum rupestre*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Es liegen keine punktuellen Daten vor. Im Natura-2000-Gebiet ist aber das Vorkommen gebietsfremder Arten nicht signifikant. Die Zielgröße gilt als erfüllt.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Die Deckung von Störungszeiger fortgeschrittener Sukzession ist < 10%.
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Der enorme Einsatz von Pestiziden im Obstbau der Tallagen, in unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebiets, wirkt sich wahrscheinlich nicht unerheblich auf die Lebewelt aus.	nicht bestimmbar Diese Beeinträchtigung kann aber nicht auf Ebene des Natura-2000-Gebiets beseitigt werden.		Diese Auswirkung ist für Flächen in der Umgebung dokumentiert, die im unteren Bereich des Vinschauer Sonnenbergs liegen und in direktem Kontakt mit dem Talboden stehen. Betroffen sind vorwiegend Insekten, vor allem Schmetterlinge (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Das Ausmaß dieser Beeinträchtigung ist nicht bekannt.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Das Vorkommen der Art ist 2016 mittels bat detector bestätigt worden. Im Natura-2000-Gebiet kommen weder Winterquartiere noch Wochenstuben der Art vor. Das Schutzgebiet ist primär als Nahrungsgebiet wichtig.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 55,56)	Hektar	Lebensraum der Art: Waldgesellschaften, die keinem Natura-2000-Lebensraum zugewiesen werden können.
			Qualität des trophischen Lebensraums	Vorhandensein von Wasserstellen	ja		In unmittelbarer Nähe des Natura-2000-Gebietes gibt es mehrere Wasserstellen sowie einen Brunnen und einen kleinen Bach.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	Es gibt mehrere Bereiche innerhalb des Natura-2000-Gebietes, die unzugänglich sind, so dass davon ausgegangen werden kann, dass das Ziel ≥ 5 % erreicht ist.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Es liegen keine genauen Daten vor, aber insgesamt kann davon ausgegangen werden, dass die vorgegebene Zielgröße erreicht ist.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		Im Wald kommen kleine Lichtungen vor.

Beschluss Nr./N. Delibera: 111/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG					ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA08	Extensive grazing or undergrazing by livestock	AL - anderer Art	Weiterführung der Beweidung	Gesamtfläche des Lebensraums (0,55 ha)	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die örtliche Interessentschaft nutzt die gesamte Fläche des Lebensraums regelmäßig als Weideland. Der vom Landesamt für Waldwirtschaft erstellte und mit Beschluss des Direktors der Abteilung Forstdienst genehmigte Waldwirtschaftsplan der Eigenverwaltung Bürgerlicher Nutzungsgüter von Kortsch definiert im Teil "Bewirtschaftung" , wie viele Tiere und welche Tierarten auf die Weideflächen, zu denen auch dieser Lebensraum gehört, gebracht werden können.	siehe Landesgesetz vom 21. Oktober 1996, Nr. 21 - Forstgesetz - Art. 22 lexbrowser.provinz.bz.it/doc/de/lp-1996-21/landesgesetz_vom_21_oktober_1996_n_21.aspx	Die Anzahl des Weideviehs, das jährlich auf die Weide gebracht werden kann, wird im Waldbehandlungsplan definiert.	Gemeinnutzungsgüter von Kortsch	Umsetzung des Waldbewirtschaftungsplans Art. 22 des Landesgesetzes 21/1996 über die Weide auf Weideflächen sieht in Absatz 1 vor "Bei der Beweidung von Weideflächen mit Nutzungsbeschränkung werden Bestoßung und Weidezeit vom Direktor des gebietsmäßig zuständigen Forstinspektorates festgelegt, sofern für die Weideflächen nicht ein Weidebehandlungsplan gemäß Artikel 13 Absatz 3 vorliegt " (Wald- und Weideland mit einer Holzbodenfläche von mehr als 100 ha)." Das Weideviehwird jährlich nach Vorgaben aufgetrieben.						
6240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA08	Extensive grazing or undergrazing by livestock	IA - aktive Maßnahme	Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation	6,96	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Entstrauchungsarbeiten erfolgen in den Wiesenflächen von Hand, wie auch die Beweidung, um die fortschreitende Sukzession - von Wiesen zu Strauch-Baumgesellschaften - zu unterbinden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen MittelschullehrerInnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 wurden im Rahmen des Projekts "Big Research" Netzfänge und Erhebungen mittels Bat-Detektor im Natura-2000-Gebiet durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute Zusammenarbeit mit dem vom Naturmuseum Südtirol beauftragten Fachleuten	25.500 € Gesamtkosten					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Schlanders	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Schlanders, genehmigt mit Dekret der Landeshauptmanns Nr. 402/28.1 vom 24. November 1999, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/6002		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	2	km	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Tourismusverein/Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	30 €/km vorgesehene Beiträge für ordentliche Instandhaltungsmaßnahmen gemäß Konvention		nein			Landesbeitrag für die ordentliche Weginstandhaltung - für die außerordentliche Instandhaltung sind weitere Beiträge vorgesehen
IA - aktive Maßnahme	Begrenzung der Weidefläche durch einen fixen Holzzaun.	800	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Weidezaun wurde von der Forstbehörde im Jahr 2008 errichtet.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	33 €/m					Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung des Holzweidezauns	800	m	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Funktionalität des Holzzauns, der das gesamte Weidegebiet abgrenzt, wird von den Forstbehörde regelmäßig überprüft und gegebenenfalls repariert oder erneuert.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4,6 €/m geschätzte durchschnittliche Kosten					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Insekten und Vögel	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Monitoring von Insekten und Vögeln, um die Entwicklung der Populationen zu bewerten.		Vorstudie: Erhebung von Wildbienen entlang von Transekten (vom Talboden in unmittelbarer Nähe zu den Obstkulturen aufwärts) im Bereich der Kortscher Leiten. Aufbauend auf diese Vorstudie ist ein Forschungsprojekt *(Be(e) wild: Die Wildbienen (Apidae, Hymenoptera) der Trockenrasen im Vinschgau. Eine Pilotstudie* von Seiten des Naturmuseums Südtirol geplant.	Autonome Provinz Bozen Naturmuseum Südtirol	Die Vorstudie wird von externen Experten, beauftragt über die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung, durchgeführt.	13.800 €					Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)(2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Lebensraumkartierung und Erhebung der Target für das gesamte Gebiet.	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes ist innerhalb 2030, mit besonderen Augenmerk auf die Trockenrasen, geplant. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt.		Neben der Erhebung und Zustandsbewertung der Lebensräume sollen - wo notwendig - Maßnahmen zur Entstrauchung und Beweidung vorgeschlagen werden.	Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17												BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM			ART																			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	I	1014	Vertigo angustior					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change				Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungszustand der Art im Gebiet "schlecht" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	P	1903	Liparis loeselii					A	A	C	C	U1			U2	U2	U2	U2↓	•		2	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change				Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	H	3150		0,09		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M				Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" und - der Erhaltungszustand im Gebiet gut ist.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	F	5304	Cobitis bilineata					D				FV			U1	U1	U1	U1↑			3											
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	H	6410		0,41		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Priorität auf nationaler Ebene "4", - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" und - der Gesamtbeurteilung im Gebiet "B" ist.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	H	6430		1,23		C	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Priorität auf nationaler Ebene "4", - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" und - der Gesamtbeurteilung im Gebiet "B" ist.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotop Fuchsmöser	H	91E0		1,15		C	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" und - der Gesamtbeurteilung im Gebiet "B" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	*Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,09 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung		%	Diese Information fehlt derzeit. Um die fehlenden Daten zu sammeln, sieht man als Maßnahme eine Kartierung der Lebensräume im Natura-2000-Gebiet vor.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Lemna minor, Schoenoplectus lacustris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: Derzeit fehlen Informationen über das Vorkommen von Zeigerarten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen. Als Maßnahme ist geplant, die fehlenden Daten zu erheben, um diese Wissenslücke zu füllen.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: siehe oben
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Diese Information fehlt derzeit. Um die fehlenden Daten zu sammeln, sieht man als Maßnahme eine Kartierung der Lebensräume im Natura-2000-Gebiet vor.
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Das Gewässer wird nicht im Rahmen des Gewässermonitoring des Landes überwacht. Die vorhandenen Wasserkörper wurden diesem Lebensraumkodex zugeordnet. Man kann deshalb davon ausgehen, dass deren ökologischer Zustand ≥ gut ist. Sobald aktuelle Daten der Lebensraumerhebung vorliegen, wird ein Experte deren Zustand beurteilen.
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	*Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,41 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Caltha palustris, Carex acutiformis, Molinia caerulea, Dactylorhiza incarnata, Iris pseudacorus, Myosotis scorpioides, Phragmites australis, Potentilla erecta, Ranunculus acris, Succisa pratensis*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: Diese Information fehlt derzeit. Um die fehlenden Daten zu sammeln, sieht man als Maßnahme eine Kartierung der Lebensräume im Natura-2000-Gebiet vor.
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Diese Information fehlt derzeit. Um die fehlenden Daten zu sammeln, sieht man als Maßnahme eine Kartierung der Lebensräume im Natura-2000-Gebiet vor.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Das Schilfrohr behauptet sich übermäßig.	maximal zulässige Deckung des Schilfrohrs <10	%	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumplanung sieht alljährlich eine Mahd des Schilfrohrs vor. Die Mahd kann jedoch nur bei gefrorenem und schneefreiem Boden ausgeführt werden. In den letzten Jahren war diese Bedingung im Talboden oft nicht gegeben. Zu beachten ist auch, dass das Gebiet ganzjährig im Schatten liegt. Die Umsetzung der Maßnahme wird deshalb bereits durch einen einzigen Schneefall sehr erschwert. Beeinträchtigung: mäßig
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	*Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,23 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Aegopodium podagraria, Angelica sylvestris, Calystegia sepium, Cirsium palustre, Lysimachia vulgaris, Mentha longifolia, Scirpus sylvaticus*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Helianthus tuberosus, Impatiens balfourii, Bidens frondosa*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Phragmites australis*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
bis alpinen Stufe	*Lebensraums*	Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Das Schilfrohr behauptet sich übermäßig.	maximal zulässige Deckung des Schilfrohrs <10	%	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumplanung sieht alljährlich eine Mahd des Schilfrohrs vor. Die Mahd kann jedoch nur bei gefrorenem und schneefreiem Boden ausgeführt werden. In den letzten Jahren war diese Bedingung im Talboden oft nicht gegeben. Zu beachten ist auch, dass das Gebiet ganzjährig im Schatten liegt. Die Umsetzung der Maßnahme wird deshalb bereits durch einen einzigen Schneefall sehr erschwert. Beeinträchtigung: mäßig
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	*Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums*	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,15 derzeitige Fläche	Hektar	Derzeitige Fläche, die der Ausdehnung zum Zeitpunkt der Ausweisung des Gebietes entspricht.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus glutinosa, Caltha palustris, Carex acutiformis, Carex remota, Cirsium palustre, Fraxinus excelsior, Iris pseudacorus, Populus nigra, Prunus padus, Rubus caesius, Salix alba, Scutellaria galericulata, Thelypteris palustris*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago gigantea, Helianthus tuberosus* Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Diese Daten fehlen derzeit und werden im Rahmen der neuen Lebensraumerhebung des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe unter "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für ausgewachsene Bäume mit großem Durchmesser. Diese Daten werden im Rahmen der neuen Lebensraumerhebung des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe unter "Übergreifende Maßnahmen").
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Diese Daten werden im Rahmen der neuen Lebensraumerhebung des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe unter "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Diese Daten werden im Rahmen der neuen Lebensraumerhebung des Natura-2000-Gebiets gesammelt (siehe unter "Übergreifende Maßnahmen").
		Population	Populationsgröße	//	9 aktuelle Populationsgröße	Anzahl Individuen	Es gibt keine rezenten Daten zur Populationsgröße. Der letzte Nachweis stammt von 1999, damals fand man 9 Individuen. Bei späteren Untersuchungen wurde die Art nicht mehr festgestellt. Es gilt aber zu berücksichtigen, dass die Art wegen ihrer geringen Größe im allgemeinen schwer zu finden ist. Ein nächstes Monitoring ist für 2025 geplant (siehe Maßnahmen in Sektion 3).
			Habitatfläche	//	1 derzeitige Fläche	Hektar	**Lebensraum der Art**: Feuchtlebensräume
				Hydrologisches Regime	Keine wesentliche Änderung	-	in Bezug auf die Tiefe des Oberflächenwasserspiegels und der Wasserverfügbarkeit
				Helligkeit	hoch	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1903 - Liparis loeselii Gemeldet in 16 Gebieten in 5 Regionen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Lebensraum der Art	Qualität des Lebensraumes	Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 10	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: *Phragmites australis* : Derzeit ist der Deckungsgrad höher, weil die Mahd wegen der zu warmen Wintertemperaturen ausgefallen ist. Gefriert der Boden nicht, kann die Fläche nicht gemäht werden.
				Beweidung durch Haus- und Wildtiere	mit der Erhaltung der Art kompatibel	-	nicht vorhanden
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Das Schilfrohr behauptet sich übermäßig im Lebensraum der Art.	maximal zulässige Deckung des Schilfrohrs <10	%	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumplanung sieht alljährlich eine Mahd des Schilfrohrs vor. Die Mahd kann jedoch nur bei gefrorenem und schneefreiem Boden ausgeführt werden. In den letzten Jahren war diese Bedingung im Talboden oft nicht gegeben. Zu beachten ist auch, dass das Gebiet ganzjährig im Schatten liegt. Die Umsetzung der Maßnahme wird deshalb bereits durch einen einzigen Schneefall sehr erschwert. Beeinträchtigung: mäßig/niedrig
1014 *Vertigo angustior* Vorkommen in 57 Gebieten in 11 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥P)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥1)	Hektar	Lebensraum der Art: zwei Teiche kommen im Schutzgebiet vor. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 6410, 6430
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 6410, 6430
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Das Schilfrohr behauptet sich übermäßig im Lebensraum der Art.	maximal zulässige Deckung des Schilfrohrs <20	%	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumplanung sieht alljährlich eine Mahd des Schilfrohrs vor. Die Mahd kann jedoch nur bei gefrorenem und schneefreiem Boden ausgeführt werden. In den letzten Jahren war diese Bedingung im Talboden oft nicht gegeben. Zu beachten ist auch, dass das Gebiet ganzjährig im Schatten liegt. Die Umsetzung der Maßnahme wird deshalb bereits durch einen einzigen Schneefall sehr erschwert. Beeinträchtigung: mäßig/niedrig
1308 Barbastella barbastellus Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Die derzeitigen Kenntnisse über die Art reichen nicht, um die Populationsgröße zu schätzen. Zunächst soll das Vorkommen von Wochenstuben im Schutzgebiet überprüft werden (wie in "Sektion 3 Erhaltungsmaßnahmen" vorgesehen). Wird ein Vorkommen bestätigt (sehr wahrscheinlich wegen der Merkmale des Gebiets), wird man Angaben zur die Populationsgröße machen können. Wegen fehlender Daten weiß man nicht, ob im Schutzgebiet Quartiere der Art vorkommen. Dies scheint aber sehr wahrscheinlich, da es dort zahlreiche große, alte Bäume gibt, die sich bestens als Unterschlupf eignen würden.
			Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,6)	Hektar	Lebensraum der Art: Waldlebensräume bieten der Art Nahrung, besonders dort, wo sie gut strukturiert sind. Die Hektar-Angabe entspricht den Forstflächen im Natura-2000-Gebiet, in denen Wäldern oder Baumgruppen mesophiler Arten vorherrschen, wie *Alnus glutinosa, Alnus incana, Salix alba, Populus nigra,* usw. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Lebensraum der Art	Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Im Schutzgebiet sind mindestens drei, wenn auch kleine Wasserflächen vorhanden.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	Die Waldgesellschaften können sich innerhalb des Natura-2000-Gebiets frei entwickeln.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Dieser Parameters wird zweifellos eingehalten.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		Dieser Parameters wird zweifellos eingehalten.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Regelmäßige Mahd zur Eindämmung von Schilf (Phragmites australis)	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht die jährliche Mahd der Bereiche vor, in denen das Schilfgras vordringt. Diese Maßnahme kann nur durchgeführt werden, wenn der Boden gefroren ist, eine Bedingung, die in den letzten Jahren im Talgrund öfters nicht erfüllt war. Hohe Wintertemperaturen erschweren die Umsetzung der Maßnahme. Das Schilfgras wird während der Winterperiode (auf gefrorenem Boden) gemäht und das Mähgut wird vollständig abtransportiert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
6430	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	Regelmäßige Mahd zur Eindämmung von Schilf (Phragmites australis)	100	% des Lebensraums	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht die jährliche Mahd der Bereiche vor, in denen das Schilfgras vordringt. Diese Maßnahme kann nur durchgeführt werden, wenn der Boden gefroren ist, eine Bedingung, die in den letzten Jahren im Talgrund öfters nicht erfüllt war. Hohe Wintertemperaturen erschweren die Umsetzung der Maßnahme. Das Schilfgras wird während der Winterperiode (auf gefrorenem Boden) gemäht und das Mähgut wird vollständig abtransportiert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	regelmäßige Schilfmahd (*Phragmites australis*), um den Lebensraum von *Vertigo* -Arten zu erhalten	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht die jährliche Mahd der Bereiche vor, in denen das Schilfgras vordringt. Diese Maßnahme kann nur durchgeführt werden, wenn der Boden gefroren ist, eine Bedingung, die in den letzten Jahren im Talgrund öfters nicht erfüllt war. Hohe Wintertemperaturen erschweren die Umsetzung der Maßnahme. Das Schilfgras wird während der Winterperiode (auf gefrorenem Boden) gemäht und das Mähgut wird vollständig abtransportiert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Liparis loiselii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - aktive Maßnahme	regelmäßige Schilfmahd (*Phragmites australis*), um den Lebensraum von *Liparis* -Arten zu erhalten	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung sieht die jährliche Mahd der Bereiche vor, in denen das Schilfgras vordringt. Diese Maßnahme kann nur durchgeführt werden, wenn der Boden gefroren ist, eine Bedingung, die in den letzten Jahren im Talgrund öfters nicht erfüllt war. Hohe Wintertemperaturen erschweren die Umsetzung der Maßnahme. Das Schilfgras wird während der Winterperiode (auf gefrorenem Boden) gemäht und das Mähgut wird vollständig abtransportiert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Liparis loiselii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	100	% des Lebensraums der Art	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.			ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrer/innen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials					Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftraet.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	1	Fläche	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Liparis loiselii	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo angustior	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet	1	Erhebungskampagne	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2008 wurde eine gezielte Erhebung durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6|2| (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Eppan	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 6 des Landschaftsplans der Gemeinde Eppan, genehmigt mit Beschluss der Landesregierung Nr. 356 vom 1. März 2010, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/6503		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
MR - Monitoring und/oder Forschung	Lebensraumkartierung und Erhebung der Target für das gesamte Gebiet.	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Vegetationsaufnahme des gesamten Gebietes ist für 2025, mit besonderen Augenmerk auf die Feuchtlebensräume, geplant. Diese werden gemäß "Leitfaden zur Lebensraumkartierung Südtirol" kartiert. Die Erhebungen werden in Zusammenarbeit mit der Freien Universität Bozen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

SEKTION 1 - AUSGANGSDATEN

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	3130		0,04		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PJ03 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	3140		0,08		A	C			A	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	4080		0,1		A	C			A	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt vor allem - dass der Lebensraum im Gebiet selten auftritt sowie - in den ausgedehnten Wiesenflächen der Armentara Wiesen eine wichtige Funktion als Ökoton erfüllt.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	6170		6,54		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - der Lebensraum im Natura-2000-Gebiet als „verletzlich" gilt, da er gemäht wird und an landwirtschaftliche Flächen angrenzt, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	6230		68,52		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4		PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	Die Priorität wird durch die Seltenheit von gemähten Nardeten im Dolomitgebiet begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	6410		0,01		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M					/	/	/	/	/	/
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	6520		38,55		B	B			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	Weil - der sich der Lebensraum im Gebiet in einem schlechten Zustand befindet sowie - aufgrund der intensiven Bewirtschaftung (Überdüngung) stark belastet ist.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	7140		0,35		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PA13 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt vor allem die Seltenheit des Lebensraums im Gebiet und seine hohe "Verletzbarkeit".
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	7230		44,92		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4		PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PM07 PA22 PF05	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Sports, tourism and leisure activities	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	Weil der Lebensraum innerhalb Schutzgebiet als sehr verletzlich gilt.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	9410		107,64		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	B	IT3110048	Armentrara Wiesen	H	9420		38,48		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182f838 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,04 derzeitige Fläche	Hektar	Diese Fläche bezieht sich auf zwei Gewässer.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Derzeit sind keine Daten verfügbar. Diese werden während des nächsten Monitorings, das für 2025 vorgesehen ist, erhoben.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,08 derzeitige Fläche	Hektar	Diese Fläche bezieht sich auf ein Gewässer.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Derzeit sind keine Daten verfügbar. Diese werden während des nächsten Monitorings, das für 2025 vorgesehen ist, erhoben.
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	Der Wasserspiegel ist von einem kalkreichen Niedermoor umgeben.
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Gemäß Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG muss das im Natura-2000-Gebiet vorkommende stehende Gewässer aufgrund seiner geringen Größe nicht typisiert und klassifiziert werden.
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,10 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um Strauchgesellschaften, die von klein- bis mittelwüchsigen Weidenarten gebildet werden und in unterschiedlich großen Ausdehnungen vorkommen, aber meist nicht kartierbar sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Salix appendiculata, Salix glabra, Salix hastata, Salix mielichhoferi, Salix myrsinifolia, Salix waldsteiniana*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,54 derzeitige Fläche	Hektar	Die meisten Flächen dieses Lebensraumes werden gemäht und entsprechen nicht ganz primären, sich frei entwickelnden Rasengesellschaften.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex sempervirens, Sesleria caerulea, Horminum pyrenaicum, Bartsia alpina, Hippocrepis comosa, Trifolium montanum, Pedicularis verticillata, Traunsteinera globosa*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. Rhaeticum*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	68,55 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um artenreiche Rasengesellschaften von hohem floristischem Wert und mit den typischen Indikatorarten des *Nardo-Agrostion* -Verbandes (mit Übergang zu Goldhaferwiesen) und des Violion caninae (typischer, auf ausgeprägter sauren Standorten). Die Bodenfeuchtigkeit kann stark variieren, es kommen Übergangsformen zu weniger feuchtigkeitsliebenden (subhygrophile) Pflanzengesellschaften (z.B. mit Scorzonera humilis) vor. Nahezu alle Flächen dieses Lebensraumes werden gemäht.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Anthoxanthum alpinum, Anthyllis vulneraria ssp. alpestris, Arnica montana, Avenella flexuosa, Avenula versicolor, Campanula barbata, Carex sempervirens, Festuca rubra agg., Gentiana clusii, Gentianella germanica s. str., Geum montanum, Gymnadenia conopsea, Helianthemum sp., Hieracium pilosella agg., Luzula campestris, Nardus stricta, Nigritella nigra, Pedicularis verticillata, Persicaria vivipara, Rhinanthus glacialis, Trifolium montanum*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella sp.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	*Veratrum album, Deschampsia cespitosa*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6230) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Die Erstellung und Anwendung der Düngepläne betrifft Betriebe, die Gülle produzieren und Wiesenflächen innerhalb des Natura 2000-Gebiets besitzen. Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. (siehe Sez. 3 Maßnahme "Ausarbeitung von Düngeplänen"). Die Gewährung von Anreizprämien für die extensive Bewirtschaftung von Magerwiesen und/oder artenreiche Bergwiesen (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Sez. 3) ist bereits im Gange und sollte auch auf alle weiteren Flächen, die noch keine Förderungen beziehen, ausgedehnt werden. Beeinträchtigung: mäßig.
6520 Berg-Mähwiesen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	38,57 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um mikrotherme Wiesen, die phytossoziologisch dem *Centaureo transalpinae – Trisetum flavescentis* zugeordnet werden. Sie weisen typische Ausprägungen auf, die sowohl mit der komplexen Morphologie und Pedologie der Armentara Wiesen (starke Variabilität der geologischen Substrate und der Wasserverfügbarkeit) als auch mit den deutlichen und entscheidenden Unterschieden in der Bewirtschaftung (insbesondere Düngung) zusammenhängen.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Leucanthemum vulgare agg., Achillea millefolium agg., Leontodon hispidus, Alchemilla sp., Vicia sepium, Carum carvi, Rumex acetosa, Lathyrus pratensis, Pimpinella major, Veronica chamaedrys, Festuca pratensis agg., Poa pratensis, Cerastium holosteoides, Taraxacum officinale, Helictotrichon pubescens, Anthoxantum odoratum, Phyteuma orbiculare, Vicia cracca, Rhinanthus alectorolophus agg., Trifolium pratense, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Trollius europaeus, Festuca rubra agg., Ranunculus acris, Poa trivialis, Trisetum flavescens, Silene dioica, Silene vulgaris, Crepis biennis, Anthriscus sylvestris, Alopecurus pratensis, Phleum pratense*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Deschampsia caespitosa, Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpestris, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis; Taraxacum officinale, Trifolium repens, Silene dioica*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Dieser Lebensraum weist keine fortschreitenden Sukzessionsstadien im Natura-2000-Gebiet auf.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6230) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Die Erstellung und Anwendung der Düngepläne betrifft Betriebe, die Gülle produzieren und Wiesenflächen innerhalb des Natura 2000-Gebiets besitzen. Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. (siehe Sez. 3 Maßnahme "Ausarbeitung von Düngeplänen"). Die Gewährung von Anreizprämien für die extensive Bewirtschaftung von Magerwiesen und/oder artenreiche Bergwiesen (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Sez. 3) ist bereits im Gange und sollte auch auf alle weiteren Flächen, die noch keine Förderungen beziehen, ausgedehnt werden. Beeinträchtigung: mäßig.
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,35 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich dabei um kleine Flächen, die sich innerhalb ausgedehnter Bereiche von kalkreichen Niedermooren befinden.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Eriophorum vaginatum, Eriophorum latifolium, Trichophorum cespitosum, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp., Carex nigra, Tofieldia calyculata, Pseudorchis albida, Molinia caerulea Carex rostrata, Carex echinata, Menyanthes trifoliata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7230 Kalkreiche Niedermoore	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	44,94 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um basophile Hangmoore, die dem *Caricion davallianae* sensu lato zugeordnet werden können. Im Schutzgebiet kommen sie an wenig steilen Hanglagen häufig vor, man findet sie aber auch in Vertiefungen mit steileren Hängen oder auf Hochflächen und Senken, in denen Wasser fließt. Manchmal treten sie nur auf wenigen Quadratmetern Fläche oder entlang schmaler Rinnsale auf und können dann kartografisch nicht erfasst werden. Diese Art von Feuchtlebensraum kommt im Schutzgebiet am häufigsten vor. Die vorkommenden Pflanzengesellschaften können sehr stark variieren und hängen vor allem von mehr oder weniger häufigen, direkten oder indirekten, anthropogen Belastungen ab, denen diese Feuchtgebiete ausgesetzt sind.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex panicea, Carex ferruginea, Carex flava agg., Carex nigra, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Bartsia alpina, Caltha palustris, Eriophorum latifolium, Gymnadenia conopsea, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Pedicularis verticillata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Trifolium badium, Silene flos-cuculi, Trifolium repens, Polygonum bistorta, Ranunculus acris, Taraxacum officinale.* Die angeführte Zielgröße von 5% wird für keine der kartografierten Moore innerhalb des Schutzgebietes erreicht.
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (7230) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Die Erstellung und Anwendung der Düngepläne betrifft Betriebe, die Gülle produzieren und Wiesenflächen innerhalb des Natura 2000-Gebiets besitzen. Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. (siehe Sez. 3 Maßnahme "Ausarbeitung von Düngeplänen"). Die Gewährung von Anreizprämien für die extensive Bewirtschaftung von Magerwiesen und/oder artenreiche Bergwiesen (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Sez. 3) ist bereits im Gange und sollte auch auf alle weiteren Flächen, die noch keine Förderungen beziehen, ausgedehnt werden. Beeinträchtigung: mäßig.
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	107,68 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum kommt vor allem in den ausgedehnten Waldflächen im Süden des Schutzgebiets vor. Die Kontinuität der Wiesenlebensräume wird häufig durch kleinflächige Waldbereiche mit hohem Lärchenanteil unterbrochen. Deren floristische Zusammensetzung ist zwar gering, dennoch sind sie für die Biodiversität sehr wertvoll, denn sie bieten Kleinlebensräume für viele Arten, für Pflanzenarten (im Randbereich) und vor allem für Tierarten.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Avenella flexuosa, Oxalis acetosella, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Homogyne alpina, Luzula sylvatica, Melampyrum sylvaticum, Pyrola rotundifolia, Fragaria vesca, Solidago virgaurea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	38,50 derzeitige Fläche	Hektar	Er ersetzt den Fichtenwald oberhalb von 1900 m ü. im südlichen Teil des Schutzgebietes
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Calluna vulgaris, Erica carnea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides.*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - dl Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne güleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne güleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren.	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	10	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne güleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	100,71	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen					
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	4,6	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" gewährt. Der Antragsteller geht, wie für diese Kategorie vorgesehen, folgende Verpflichtungen ein: Verzicht auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, Verzicht auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, Verzicht auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	35,9	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	5	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	18,9	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegepramien	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Lebensräume und der Zielarten	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sommer 2025 wird die Vegetation der beiden Wasserkörper erhoben, die dem Lebensraumkodex 3130 zugeordnet sind (zeitgleich mit der floristischen Charakterisierung des Lebensraumes 3140)			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
3140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Lebensräume und der Zielarten	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sommer 2025 wird die Vegetation der beiden Wasserkörper erhoben, die dem Lebensraumkodex 3140 zugeordnet sind (zeitgleich mit der floristischen Charakterisierung der Lebensräume 3130)			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Renaturierung	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Naturnahe Wiederherstellung von 2 kleinen Teichen (ca. 100 m^2) mit Lebensraum-Kodex 3130, um der fortschreitenden Verlandung (aufgrund der natürlichen Entwicklung der Ufervegetation) entgegenzuwirken. Die Maßnahme soll bis 2026 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	**150 €**/m^2		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		Landeshaushalt
7230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Verringerung der Drainageabflüsse	470 (vermutlich mehr wenn man jene eines weiteren Moores hinzuzählt)	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	An der bereits seit mehreren Jahrzehnten bestehenden Drainage erfolgte 2022 ein weiterer Eingriff. Dieser Eingriff beeinträchtigt den Zustand des Feuchtgebiets und gefährdet dessen Erhaltung. Es ist daher geplant, den Drainagekanal bis 2025 teilweise zuzuschütten, um den Erhalt des Moores zu gewährleisten.			Autonome Provinz Bozen/Grundeigentümer	Ausarbeitung des Projektes und Umsetzung der Arbeiten	150 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" (vorgesehen im Abschnitt "Übergreifende Maßnahmen") werden Vorkommen von am Boden liegendem und stehendem Totholz, große Bäumen und natürliche Verjüngung im Wald erfasst. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die genannten Parameter innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars erfasst, die sich in Natura- 2000-Waldlebensräumen befinden.		Die Erhebungen werden innerhalb 2028 durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Die Erhebungen werden von eigenem Personal durchgeführt. Das Amt für Forstplanung koordiniert die Erhebungen.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Wengen und der Gemeinde Abtei	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Landschaftspläne der Gemeinden Wengen und Abtei enthalten Vorgaben, die für bestimmte Lebensräume des Natura-2000-Gebiets (insbesondere Feuchtgebiete und Fließgewässer) eingehalten werden müssen.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/4971 https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3324		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(1)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(1)2) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN										DATEN IV REPORT EX-ART. 17														BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART						LEBENSRAUM		ART																						
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	I	1013	Vertigo geyeri					A	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07 PA22 PA13	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	I	1015	Vertigo genesii					B	C	A	A	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PM07 PA22 PA13	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	F	1163	Cottus gobio					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	A	A	FV			FV	FV	FV	FV→			5							Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "sehr gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	3130		14,98		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PA07 PM07 PF05 PJ03	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Sports, tourism and leisure activities Changes in precipitation regimes due to climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	3150		52,54		C	C			B	C	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA07 PF05 PM07	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	3240		50,97		C	C			B	C	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	4060		93,67		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV→			6				PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	4070		4849,89		A	C			B	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	S			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	4080		4,89		B	C			A	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4				PA07 PL05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Modification of hydrological flow	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität berücksichtigt vor allem, - dass der Lebensraum im Gebiet selten auftritt sowie - dass der Lebensraum in den ausgedehnten Wiesenflächen im Naturpark eine wichtige Funktion als Ökoton erfüllt.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6150		22,12		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6170		3430,34		A	C			B	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gering und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" auch wenn - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6210		0,45		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA13 PA05	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist. Die Priorität berücksichtigt weiters, dass der Lebensraum im Gebiet sehr selten vorkommt und nur in einem Bereich kartografiert wurde.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6230		174,8		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität wird durch die Besonderheit von Borstgrasrasen in Dolomitgebiet und insbesondere von gemähten Borstgrasrasen begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6410		0,98		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PA07 PM07	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6430		9,06		C	C			B	C	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	6520		103,81		B	C			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	7140		18,59		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PA22 PF05 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Drainage for use as agricultural land Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist, auch wenn er derzeit einen guten Erhaltungszustand aufweist.
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	7220		0,66		A	C			B	B	FV	FV	U2			U1	U2↑			2	S			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit positivem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig	unzureichend	schlecht	unbekannt	n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN							
								LEBENSRAUM				ART			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	7230		39,48		B	C			B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	7240		0,29		B	C			B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	8120		5096,35		A	C			A	A
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	8210		4330,99		A	C			A	A
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	8240		112,36		B	C			A	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	91E0		11,69		B	C			B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	9410		4139,77		A	C			B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	H	9420		1711,25		A	C			A	A
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A215	Bubo bubo					C	C	C	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A217	Glaucidium passerinum					B	B	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A234	Picus canus					B	B	B	A
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A241	Picoides tridactylus					B	B	B	A
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A727	Eudromias morinellus					C	C	B	C
Bozen	ALP	C	IT3110049	Naturpark Fanes-Sennes-Prags	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B

	DATEN IV REPORT EX-ART. 17										
		LEBENSRAUM		ART							
Arten-Lebensraumtyp-Code	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region
7230	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
7240	U2	U1	U1			U2	U2→	•		2	E
8120	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
8210	FV	FV	XX			FV	FV↑			4	
8240	U1	U1	FV			FV	U1→			4	
91E0	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M
9410	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E
9420	FV	U1	XX			FV	U1→			3	

	BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
Arten-Lebensraumtyp-Code	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
7230	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07 PM07 PA22	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet gegeben ist.
7240			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
8120					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
8210					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
8240					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
91E0					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die "Verletzbarkeit" des Lebensraums im Gebiet "gering" - es handelt sich dabei um hygrophile Pflanzengesellschaften entlang einiger Bachläufe- und der Erhaltungsgrad derzeit "gut" wenngleich - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht aber mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
9410	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
9420					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	14,98 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Code wird den schlammigen Ufern von Seen und größeren Gewässer zugeordnet, insbesondere den oligotrophen alpinen Seen, die im Sommer oft teilweise ausgetrocknet sind. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Diese Zielgröße ist derzeit nicht bekannt und wird bei der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erfasst werden (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A).
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: Dieser Parameter ist derzeit für keines der Gewässer des Typs 3130 verfügbar und wird bei der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erfasst werden (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A).
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	52,54 derzeitige Fläche	Hektar	Unter diesem Code werden drei kleine Hochgebirgsseen (Lè de Senes, Lè Parom und Lè dla Fopa) sowie die der Pragser Wildsee und der Toblacher See erfasst. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung			Dieser Parameter ist derzeit nicht verfügbar und wird bei der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erfasst werden (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A).
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: für den Pragser Wildsee: *Chara aspera, Chara contraria, Brachythecium rivulare, Bryum sp., Cratoneuron filicinum, Potamogeton filiformis, Potamogeton perfoliatus, Ranunculus trichophyllus* für den Toblacher See: *Chara contraria, Chara contraria var. hispidula, Nitella opaca, Groenlandia densa* Für die anderen Gewässer wird die Information bei der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets erfasst werden (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A).
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: *Elodea canadensis* im Pragser Wildsee und im Toblacher See
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Wasserbewirtschaftungsplans 2021-2027 der Beckenbehörde des Ostalpenraums durchgeführten Erhebungen für die typisierten Seegewässer weisen für den Pragser Wildsee einen guten ökologischen Zustand seiner Gewässer aus. Es liegen keine Daten zu den anderen Gewässern vor, die diesem Code zugeordnet sind, da es sich um kleine Becken handelt, die nicht dem regelmäßigen Monitoring des Biologischen Labors der Provinz unterliegen. Eine Bewertung des ökologischen Zustands dieser Gewässer wird bei der Aktualisierung der Kartierung der Lebensräume des Gebiets durchgeführt werden (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A).
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	50,97 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist im Gebiet in begrenzten Abschnitten am Stollabach, am Saré Bach, am Fanes Bach, an der Rienz, am Ciastlinsbach und in Teilen der Rautal vorhanden. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	>70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix appendiculata, Salix glabra, Petasites paradoxus, Alnus incana, Tussilago farfara, Prunus padus, Agrostis stolonifera, Salix myrsinifolia*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich die Hauptbäche des Natura-2000-Gebiets [(Sarè Bach, Wengenerbach (Ciamplorët, Wengener Tal), Ru de Fanes, St. Vigilbach (Rautal), Furkelbach, Brunstbach, Finsterbach (Grünwaldtal), Pragser Bach, Stollabach, Rienz, Seelandbach)] samt Zuflüsse in einem guten bis sehr guten ökologischen Zustand befinden. Diesen Gewässern und deren Zuflüsse ist der Lebensraumkodex 3240 zugeordnet.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	93,67 derzeitige Fläche	Hektar	In diesem Gebiet sind die acidophilen Elemente dieses Lebensraums, die größtenteils dem Rhododendreton ferruginei zuzuordnen sind, an den Nordhängen verbreitet, insbesondere in Richtung Olang. Die basiphilen Ausprägungen werden hingegen durch *Rhododendron hirsutum, Rhodothamnus chamaecistus, Erica carnea, Arctostaphylos alpinus, Juniperus communis subsp. alpina, Daphne striata* usw. vertreten. Zu diesem Lebensraum zählen auch etwas mehr als 7 ha Grünerlenbestände (*Alnus viridis*) am Waldrand, die in den Gebieten von Fanes, Plätzwiese und Sarlkofel erhoben wurden. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium gaultherioides, , Arctostaphylos alpinus, Erica carnea, Daphne striata, Juniperus communis subsp. Alpina*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4849,89 derzeitige Fläche	Hektar	Unter den verschiedenen physiognomischen Ausprägungen, in denen dieser Lebensraum in der Region vorkommt, dominieren weitgehend die Latschenkieferbestände auf basischem Boden. Es gibt jedoch auch bewaldete Latschenkieferbestände (typischerweise mit Nadelbäumen, aber auch mit *Betula pubescens*) sowie Latschenkieferbestände auf saurem Boden. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Pinus mugo, Sesleria albicans, Vaccinium vitis -ideae, Sorbus chamaemespilus, Rubus saxatilis, Laserpitium peucedanoides, Globularia cordifolia, Juniperus communis subsp. alpina, Salix waldsteiniana*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,89 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet kommen Weidenbestände mit *Salix waldsteiniana* auf karbonatischen Schutthalden, mit *Salix glabra* in Quellgebieten (*Salicetum caesio-foetidae*), mit *Salix appendiculata* (verbreitet in mittleren Höhenlagen) sowie mit *Salix milichhoferi* (in subhygrophilen Standorten) vor. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Salix waldsteiniana, S. glabra, S. caesia, S. foetida, S. appendiculata, S. milichhoferi, S. breviserrata, S. hastata*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	22,12 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet werden diesem Lebensraum Seggenriede, ein Großteil der acidophilen Schwingelriede, die alpinen Borstgrasrasen und andere überwiegend krautige Hochgebirgs-Gemeinschaften zugeordnet, wie z. B. Schneetälchen mit *Salix herbacea* und *Luzula alpinopilosa* . Insgesamt ist dieser Lebensraum in der Region nur schwach vertreten. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Poa alpina, Gentiana kochiana, Trollius europaeus, Lotus corniculatus, Festuca nigrescens, Carex montana, Carex sempervirens, Poligonum viviparum, Anthoxanthum alpinum, Gymnademia odoratissima, Gymnademia conopsea, Pseudorchis albida, Trifolium thalii, Luzula multiflora, Geum montanum, Anthyllis vulneraria, Festuca paniculata, Pulsatilla apiifolia, Arnica montana, Potentilla erecta*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Veratrum album, Deschampsia cespitosa*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3430,34 derzeitige Fläche	Hektar	Dies ist einer der meist verbreitete und repräsentativste Lebensraum des Naturparks, der sich in unterschiedlichen physiognomischen Aspekten zeigt, der oft auch durch die Bewirtschaftung (meist Weide, seltener Mahd) sowie durch die detaillierte Morphologie geprägt ist. Unter den ursprünglichen Wiesen überwiegen die Polster-Seggenriede (oft durch Weidewirtschaft beeinflusst), während die typischen Blaugrasrasen (Seslerieten) weniger verbreitet sind. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex firma, Sesleria albicans, Arctostaphylos alpinus, Dryas octopetala, Pedicularis rosea, Chamorchis alpina, Silene acaulis, Helianthemum alpestre, Arenaria ciliata, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Saxifraga caesia, Valeriana saxatilis, Phyteuma sieberi, Sesleria sphaerocephala, Potentilla nitida, Ranunculus alpestris, Soldanella minima, Horminium pyrenaicum, Scabiosa luicida, Potentilla crantzii, Carex sempervirens*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6210* Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco Brometalia) (* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchideen)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,45 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum wurde an einem einzigen Standort im Schutzgebiet kartiert und zwar auf dem Gipfel der Aschtspitz zwischen 1770 und 1800 m ü. M.. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Galium anisophyllum, Festuca rupicola, Carex montana, Trifolium montanum, Dianthus carthusianorum, Ranunculus oreophilus, Helianthemum ovatum, Plantago media, Betonica jacquinii, Silene nutans, Koeleria pyramidata, Thesium alpinum, Festuca nigrescens, Galium verum, Pedicularis elongata, Briza media, Pimpinella saxifraga, Botrychium lunaria, Brachypodium rupestre, Hyppocrepis comosa, Hieracium pilosella, Potentilla neumanniana*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	
				Abundanz an Orchideen	≥ 10	Individuen	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	174,8 derzeitige Fläche	Hektar	Im Gebiet überwiegen beweideten Borstgrasweiden, obwohl auch die gemähten Borstgrasweiden, die eine größere floristische Vielfalt aufweisen und in einigen Fällen mit Lärchen bestockt ist, gut vertreten sind. Durch die Bewirtschaftung sind die Übergänge zwischen den Lebensräumen 6230 und 6520 meist verschwommen, insbesondere im Bereich der Armentara, wo die Unterscheidung der Lebensraumtypen auf bestimmten Standorten oft sehr schwierig ist. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Anthoxanthum alpinum, Pulsatilla apiifolia, Arnica montana, Knautia longifolia, Calluna vulgaris, Campanula barbata, Festuca nigrescens, Trollius europaeus, Carex sempervirens, Galium anysophyllon, Potentilla erecta, Vaccinium gaultherioides, Geum montanum, Leontodon helveticus, Luzula multiflora*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnademia odoratissima, Gymnademia conopsea, Pseudorchis albida*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung der Bergwiesen, die gemäht werden, führt zu einem schnellen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was eine Verschlechterung ihres Erhaltungszustands zur Folge hat. In vielen Fällen ist es dann nicht mehr möglich, sie dem entsprechenden Lebensraumcode (6230) zuzuordnen.	100 Optimierung der Düngung der Wiesen innerhalb des Natura 2000-Gebiets durch die Erstellung und Anwendung von Düngungsplänen sowie die Fortsetzung der Gewährung von Prämien (Anreize) für die extensive Bewirtschaftung von mageren und/oder artenreichen Wiesen.	%	Die Erstellung und Anwendung der Düngepläne betrifft Betriebe, die Gülle produzieren und Wiesenflächen innerhalb des Natura 2000-Gebiets besitzen. Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. (siehe Abschnitt 3 - Maßnahmen „Düngungspläne“). Die Gewährung der Zuschüsse für die extensive Bewirtschaftung von mageren und/oder artenreichen Wiesen (siehe Abschnitt 3 - Maßnahme „Anreizprämien“) ist bereits im Gange und sollte für Flächen, die noch nicht gefördert werden, weiter erhöht werden. Beeinträchtigung: gering
6410 Pfeifengraswiesen auf kalkreichem Boden, torfigen und tonig-schluffigen Böden (Molinion caeruleae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,98 derzeitige Fläche	Hektar	Im Parkgebiet sind die Pfeifengrasrasen durch kleine Restflächen vertreten, die oft nicht kartierbar sind. Sie befinden sich am Rand von Wasserflächen oder in torfigen Senken, die aufgrund von Mahd und teilweise Beweidung gegen Ende der Sommerperiode austrocknen. Die einzige Pfeifengraswiese von ausreichender Größe für ihre Kartierung sind, befindet sich bei „Brüggele“, am Rand eines Übergangstorfmoors auf 1.500 m ü. M.. Die Kartierung der Lebensräume in diesem Gebiet wurde im Jahr 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist als ungenau zu betrachten und wird nach der Aktualisierung der Kartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (siehe Maßnahme - Abschnitt 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Kartenerneuerung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Molinia caerulea, Parnassia palustris, Eriophorum latifolium, Valeriana dioica, Crepis paludosa, Juncus alpinus-articulatus, Equisetum palustre, Carex flava, Carex nigra, Briza media, Dactylhorhiza incarnata, Carex flacca, Carex hostiana, Poligonum viviparum, Cirsium palustre, Pinguicola, sp.*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: *Pinus sylvestris, Picea excelsa, Salix purpurea, Salix alpicola*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historischen Schwankungen
6430 Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	9,06 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum, der im Schutzgebiet in verschiedenen, kleineren Standorten als Übergangsphase vorhanden ist, wurde als eine einzige zusammenhängende Einheit beträchtlicher Ausdehnung an den westlichen Hängen von Messnerkopf (zwischen 1.940 und 2.150 m ü. M.) auf einer ausgedehnten Wiesenfläche kartiert, die früher gemäht wurde und nun reich an Hochstaudenfluren ist, die durch den tonhaltigen Boden begünstigt werden. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Geranium sylvaticum, Trollius europaeus, Cirsium erisithales, Knautia longifolia, Heracleum sphondylium, Adenostykles alliariae, Allium victorialis, Lilium martagon, Centaurea nigrescens*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
6520 Berg-Mähwiesen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	103,81 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum kommt an einem Standort in sehr unterschiedlichen Ausprägungen vor, die sowohl mit der komplexen Gliederung der morphologischen und pedologischen Merkmale des Parkgebiets (Variabilität der geologischen Substrate und des Wasserhaushalts) als auch mit den offensichtlichen und entscheidenden Unterschieden in der Bewirtschaftung (vor allem Düngung) zusammenhängen. Dieser Lebensraum ist vor allem in Armentara, Plan Pecëi, Ciamplorët, Brüggele verbreitet. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Leucanthemum vulgare agg., Achillea millefolium agg., Leontodon hispidus, Alchemilla sp., Vicia sepium, Carum carvi, Rumex acetosa, Lathyrus pratensis, Pimpinella major, Veronica chamaedrys, Festuca pratensis agg., Poa pratensis, Cerastium holosteoides, Taraxacum officinale, Helictotrichon pubescens, Anthoxantum odoratum, Phyteuma orbiculare, Vicia cracca, Rhinanthus alectorolophus agg., Trifolium pratense, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Trollius europaeus, Festuca rubra agg., Ranunculus acris, Poa trivialis, Trisetum flavescens, Silene dioica, Silene vulgaris, Crepis biennis, Anthriscus sylvestris, Alopecurus pratensis, Phleum pratense*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: *Deschampsia caespitosa, Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpestris, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis; Taraxacum officinale, Trifolium repens, Silene dioica*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Es gibt keine progressiven dynamischen Phänomene, die mit diesem Habitat innerhalb des Gebiets verbunden sind.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6520) unmöglich.	100 Optimierung der Düngung der Wiesen innerhalb des Natura 2000-Gebiets durch die Erstellung und Anwendung von Düngungsplänen sowie die Fortsetzung der Gewährung von Prämien (Anreize) für die extensive Bewirtschaftung von mageren und/oder artenreichen Wiesen.	%	Die Erstellung und Anwendung der Düngepläne betrifft Betriebe, die Gülle produzieren und Wiesenflächen innerhalb des Natura 2000-Gebiets besitzen. Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. (siehe Sez. 3 Maßnahme "Ausarbeitung von Düngeplänen"). Die Gewährung der Zuschüsse für die extensive Bewirtschaftung von mageren und/oder artenreichen Wiesen (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Sez. 3) ist bereits im Gange und sollte für Flächen, die noch nicht gefördert werden, weiter erhöht werden. Beeinträchtigung: gering
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	18,59 derzeitige Fläche	Hektar	Feuchtlebensräume, die dem Code 7140 zugeordnet werden, wurden im Schutzgebiet auf der Plätzwiese, bei Fojedöra, Brüggele, Lavarella und Armentara kartiert. Sie entsprechen fast immer Ausprägungen mit *Carex rostrata* (zusammen mit *Carex nigra* und verschiedenen Moosen, darunter Torfmoose), die in Senken und Ebenen (topogene Moore) am Rand von Weiher vorkommen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Eriophorum vaginatum, Eriophorum latifolium, Trichophorum cespitosum, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp., Carex nigra, Tofieldia calyculata, Pseudorchis albida, Molinia caerulea Carex rostrata, Carex echinata, Menyanthes trifoliata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	nicht vorhanden	-	
7220* Kalktuffquellen (Cratoneurion)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,66 derzeitige Fläche	Hektar	Dieses Habitat ist in zwei Bereichen des Parks kartiert. Ein kleines Polygon befindet sich entlang des östlichen Ufers des Pragser Wildsees an den steil abfallenden Felswänden des Monte Grande Apostolo, auf etwa 1.510 m über dem Meeresspiegel. Ein größeres Gebiet ist in der Nähe der Stolla-Alm auf 1.750 m über dem Meeresspiegel kartiert, in der Nähe des Zusammenflusses mehrerer Rinnen, mit deutlichen Travertinablagerungen und Moosvegetation. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Cratoneuron commutatum, Arabis soyeri, Arabis pumila, Campanula cochleariifolia, Campanula caespitosa, Primula farinosa, Tofieldia calyculata, Equisetum variegatum, Carex flacca, Carex lepidocarpa, Silene pusilla, Adenostyles glabra, Aster bellidiastrum, Pinguicola vulgaris, Soldanella minima, Carex brachystachys*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
			Hydrologisches Regime	Quellschüttung oder Wasserfall	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	39,48 derzeitige Fläche	Hektar	Es handelt sich um den am weitesten verbreiteten Moor-Typ im Schutzgebiet, der sowohl alkaline Standorte (überwiegend) (Gemeinschaften des Caricion davallianae) umfasst, als auch - weniger häufig - saure Moore des *Caricion nigrae* , die bei Armentara, Brunst und Senes beobachtet werden können. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex panicea, Carex ferruginea, Carex flava agg., Carex nigra, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Bartsia alpina, Caltha palustris, Eriophorum latifolium, Gymnadenia conopsea, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Pedicularis verticillata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: typische Arten anderer Pflanzengesellschaften
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (7230) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Die Erstellung und Anwendung der Düngepläne betrifft Betriebe, die Gülle produzieren und Wiesenflächen innerhalb des Natura 2000-Gebiets besitzen. Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. (siehe Sez. 3 Maßnahme "Ausarbeitung von Düngeplänen"). Die Gewährung von Anreizprämien für die extensive Bewirtschaftung von Magerwiesen und/oder artenreiche Bergwiesen (siehe Maßnahme „Anreizprämien für die Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der Biodiversität von Lebensräumen mit hohem ökologischem Wert“ in Sez. 3) ist bereits im Gange und sollte auch auf alle weiteren Flächen, die noch keine Förderungen beziehen, ausgedehnt werden. Beeinträchtigung: mäßig.
7240* Alpine Pionierformationen des Caricion bicoloris-atrofuscae	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,29 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraums kommt nur bei den kleinen Seen auf dem Hochplateau von Klein-Fanes, in der Nähe des Lé Sèch und des Fopasee (auf etwa 2.400 m ü.M.) vor. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Carex bicolor, Kobresia simpliciusqula, Juncus triglumis*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Blysmus compressus, Poa supina, Agrostis stolonifera*
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden	-	
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	5036,04 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist durch Geröll (Geröll, Schutt, Geröll) gekennzeichnet, ist vorwiegend auf Karbonat und befindet sich meist in den oberen Höhenstufen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles glabra, Festuca pulchella, Leontodon montanus, Papaver rhaeticum, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides, Thlaspi rotundifolium, Aquilegia einseleana, Athamanta cretensis, Cerastium carinthiacum, Doronicum glaciale, Draba hoppeana, Gymnocarpium robertianum, Minuartia austriaca, Moehringia muscosa, Ranunculus alpestris, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum, Valeriana supina, Rumex scutatus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4330,99 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium viridae, Carex brachystachys, Cystopteris fragilis, Potentilla caulescens, Potentilla nitida, Valeriana elongata, Androsace hausmannii, Asplenium seelosii, Campanula carnica, Draba tomentosa, Hieracium humile, Phyteuma sieberi, Hieracium porrifolium, Minuartia cherlerioides, Paederota bonarota, Physoplexis comosa, Saxifraga paniculata, Valeriana saxatilis, Kernera saxatilis, Globularia cordifolia, Carex mucronata*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8240* Kalk-Felspflaster	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	F	Fläche	//	112,36 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum wurde im Gebiet von Kleinfanes, Plan de Sarënes und Vallon de Ciampestrin erhoben. Die Vegetation ist sehr variabel und komplex in ihrer phytosoziologischen Einordnung, wobei jedoch vorwiegend Elemente von Firmeten vorkommen, die sich mit Sesleria-Gesellschaften und schattenliebenden sowie stickstoffliebenden Arten in den tieferen Felsspalten abwechseln. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
	Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea clavenae, Scabiosa lucida, Daphne mezereum, Valeriana montana, Saxifraga crustata, Polystichum lonchitis, Gypsophila repens, Hieracium villosum, Anthyllis vulneraria subsp. alpestris, Acinos alpinus, Carduus carlinaefolius, Carex sempervirens, Adenostyles glabra, Aster alpinus, Sesleria caerulea, Poa alpina, Campanula scheuchzeri, Aconitum tauricum*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Felsflächen	≥ 50	%	
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	11,69 derzeitige Fläche	Hektar	Das Habitat wurde im Gebiet als feuchtigkeitsliebende Ufergemeinschaft entlang des Furkelbach, des Görzenbach und eines Nebenflusses des Brunstbach kartiert. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix myrsinifolia, Alnus incana*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Es liegen keine Daten zur Bewertung dieses Parameters vor.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Es liegen keine verfügbaren Daten zu diesem Parameter vor, der jedoch voraussichtlich nicht erreicht wird, da es sich um Uferformationen mit dominanter Alnus incana und strauchigen Salix-Arten (Salix eleagnos und Salix myrsinifolia) handelt.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m^3/Hektar	Daten sind nicht verfügbar, da die mit dem Unterattribut verbundenen Arten fehlen. Dies wird jedoch als nicht relevant für die Bewertung des Erhaltungszustands des Habitats angesehen.
				Stehendes Totholz	> 25	m^3/Hektar	Daten sind nicht verfügbar, da die mit dem Unterattribut verbundenen Arten fehlen. Dies wird jedoch als nicht relevant für die Bewertung des Erhaltungszustands des Habitats angesehen.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4139,77 derzeitige Fläche	Hektar	Die Fichtenwälder sind die meist verbreiteten Waldformationen im Schutzgebiet, mit unterschiedlichen Ausprägungen je nach Höhenstufe, Substrat, Orographie und Bewirtschaftungsform. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Die Aktualisierung der Kartographie ist auch deshalb notwendig, weil der Lebensraum in den letzten Jahren schwer geschädigt worden ist, und zwar durch den Sturm Vaia 2018 und den noch anhaltenden Borkenkäferbefall (Ips typographis). Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Sorbus aucuparia, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum, Luzula nivea, Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum, Erica carnea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m^3/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Extreme Ereignisse in den letzten Jahren (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben großräumig zu idealen Bedingungen für eine Massenvermehrung des Buchdruckers (Ips typographus) und erheblichen Schäden der Fichtenwälder in der Provinz Bozen geführt. Die Flächen des Lebensraums 9410 im Natura-2000-Gebiet , die in den letzten 5 Jahren vom Buchdrucker befallen wurden, sind im Vergleich zur Vergangenheit durchschnittlich deutlich größer.	Es ist nicht möglich, ein Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	/	Die Abteilung Forstwirtschaft führt eine kontinuierliche Überwachung des Borkenkäfers durch, erfasst regelmäßig die betroffenen Flächen und führt, wo möglich, forstliche Maßnahmen zur Eindämmung durch. Beeinträchtigung: mäßig.
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1711,25 derzeitige Fläche	Hektar	Ein gut vertretener und typischer Lebensraum im Schutzgebiet, der in seiner potenziellen Ausdehnung durch frühere historische Nutzungen, die die Beweidung begünstigt hat, stark eingeschränkt ist, was auch die floristische Zusammensetzung beeinflusst hat. Die typischsten und naturbelassenen Ausprägungen sind in den schwer zugänglichen Schotter- und Felsgebieten zu beobachten. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Sorbus chamaemespilus, Viola biflora, Juniperus communis subsp. alpina, Erica carnea, Pinus mugo, Salix glabra;*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße vorhanden (P)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Die Art wurde in 12 Quadranten (1x1 km) nachgewiesen. Für das Ausfüllen des Formats wurden die Daten von Erhebungen ab 2000 berücksichtigt. Da Angaben zur Populationsgröße der Art fehlen, ist eine entsprechende Erhebung innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028) geplant.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht definierbar	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie, welche Lebensraum von Arten sind: Die Art wurde überwiegend in Fichtenwäldern und in Latschenkieferwäldern nachgewiesen. (9410, 4070)
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9410, 4070
				Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es liegen keine Daten zu diesem Parameter vor.
1015 *Vertigo genesii* Vorkommen in 5 Gebiete in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 6)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 10)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualität des Lebensraumes	Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
1013 *Vertigo geyeri* Vorkommen in 5 Gebiete in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ V)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,4)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7140
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7140
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
Euphydryas aurinia complex **1065** *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebiete in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Nach den aktuellen Daten wurde die Präsenz der Art an zwei Standorten im Gebiet bestätigt. Neue Erhebungen sind bis 2026 geplant (siehe Maßnahmen Abschnitt 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 93)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060
				Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150 Gebiete in 10 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Die Art ist fast ausschließlich im Toblacher See und im Pragser Wildsee anzutreffen. Eine genaue Schätzung der Population ist nicht möglich, aber aus den durchgeführten Erhebungen geht hervor, dass der Bestand in guter Verfassung ist.
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= ausgeglichene Population)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
			Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 42)	**Hektar** m² km (Länge des Fließgewässers)	Lebensraum der Art: Die Art ist potenziell im gesamten Pragser Wildsee und in etwa 30 % des Toblacher Sees vorhanden.
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
		Habitat di specie	Qualität des Lebensraumes	LIMeco	Klasse 1	Güteklasse sehr gut = Klasse 1 gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	
				Trota fario kommt nicht vor	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 3 *Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei* verbietet in Artikel 4, Absatz 3 "allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässer aussuzetzen (...)".	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 3 1) (provinz.bz.it)			Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 12) (provinz.bz.it)			Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 12) (provinz.bz.it)			Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 12) (provinz.bz.it)			Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.				Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.				Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.				Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.				Gülebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.				Gülebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.				Gülebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.						
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.				Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.				Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen	18	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.				Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Verringerung der Drainageabflüsse	470 (vermutlich mehr wenn man jene eines weiteren Moores hinzuzählt)	m	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	An der bereits seit mehreren Jahrzehnten bestehenden Drainage erfolgte 2022 ein weiterer Eingriff. Dieser Eingriff beeinträchtigt den Zustand des Feuchtgebiets und gefährdet dessen Erhaltung. Es ist daher geplant, den Drainagekanal bis 2025 teilweise zuzuschütten, um den Erhalt des Moores zu gewährleisten.				Autonome Provinz Bozen/Grundeigentümer	Ausarbeitung des Projektes und Umsetzung der Arbeiten	150 €/m		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	38,60	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	16	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	73,50	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	9,30	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	9,60	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 7140 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Moore und Auwälder" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Moore und Auwälder" verpflichtet sich der Begünstigte, dass die Flächen, für welche die Prämie beantragt wird, den Charakter eines intakten Moores oder Auwaldes für mindestens 5 Jahre beibehalten. Falls die Flächen an Weiden grenzen müssen sie während der gesamten Zeit, in der diese bewidmet werden, eingezäunt sein. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegerahmen	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 240 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" werden die notwendigen Erhebungen durchgeführt. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die Erhebungen innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars durchgeführt, die sich in Natura-2000-Waldlebensräumen befinden. Die Erhebungen werden ab 2026 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	externe Beauftragung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Forstdienst					
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" werden die notwendigen Erhebungen durchgeführt. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die Erhebungen innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars durchgeführt, die sich in Natura-2000-Waldlebensräumen befinden. Die Erhebungen werden ab 2026 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	externe Beauftragung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Forstdienst					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	4.139,77	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*Ips typographus*)	4.139,77	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisiertem Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen					
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Holzzaun um die Feuchtfläche	11	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Holzumzäunung wurde 2013 errichtet, um das etwa 11 ha große Feuchtgebiet vor Beweidung zu schützen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	33 €/m					LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	regelmäßige Mahd des Lebensraumes	2,5	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Seit 2009 wird die Fläche des Lebensraumes 7140 am Toblacher See regelmäßig teilweise gemäht, wobei die anfallende Biomasse entfernt wird, sowie entbuscht, um die natürliche Sukzession einzudämmen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.650 €/ha (Entbuschung) 1.500 €/ha (Mahd)					LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Verhinderung der Beweidung mit zeitweiligen Elektrozäunen und dauerhafter Holzumäunung	2	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Am Standort Brückele wurde ein permanenter Holzzaun errichtet. Auf einer anderen Fläche wird hingegen alljährlich während der Weidezeit ein Elektrozaun installiert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	2.300 €					LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Einschränkung der Beweidung		kein Wert festlegbar	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Verringerung des Weidedrucks auf das Gewässer durch zeitweise Errichtung eines Elektrozauns und durch die Verbesserung der Weideflächen in der Umgebung. Die Maßnahme wurde in Abstimmung mit den Bewirtschaftern 2009 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entnahme von Sedimenten aus dem Toblacher See		kein Wert festlegbar	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Um der Verlandung des Sees entgegenzuwirken, wurde der Schlamm in den Jahren 2009 - 2011 in Bodennähe abgesaugt und in einem außerhalb des Geländes gebauten Absetzbecken mit einem Fassungsvermögen von 3.500 m³ zwischengelagert.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.						LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Einschränkung der Beweidung		kein Wert festlegbar	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Verringerung des Weidedrucks auf das Gewässer durch zeitweise Errichtung eines Elektrozauns und durch die Verbesserung der Weideflächen in der Umgebung. Die Maßnahme wurde in Abstimmung mit den Bewirtschaftern 2009 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Instandhaltung Holzsteg	150	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2019 wurde der Holzsteg gewartet, der Teil des Lehrpfads ist.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der 4.4-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	4 €/m					LEP 2014/2020 - Maßnahme 4.4
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von Erosionsschäden		variabel	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2007 werden auf den Kühwiesen und der Sarlwiese periodisch Arbeiten zur Sanierung von Erosionsflächen und zur teilweisen Entbuschung der Weideflächen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha (Entbuschung)			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Sanierung von Erosionsschäden		variabel	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2007 werden auf den Kühwiesen und der Sarlwiese periodisch Arbeiten zur Sanierung von Erosionsflächen und zur teilweisen Entbuschung der Weideflächen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha (Entbuschung)			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6210	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Renaturierung	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die betroffene Fläche wird regelmäßig gemäht.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	1.500 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Verhinderung der Beweidung mit zeitweiligen Elektrozäunen	1	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Am Standort Brückele wird jedes Jahr, kurz vor der Beweidung, ein Elektrozaun um das Feuchtgebiet errichtet und am Ende der Saison wieder entfernt.			Autonome Provinz Bozen	Der Zaun wird von saisonalen Forstarbeitern aufgestellt (Eigenregiearbeiten).	10 €/m			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Gemäß Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenart			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	12	Quadrant 1x1 m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.	ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Einschränkung der Beweidung	0,5	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Errichtung eines Zauns (permanenter Holzzaun oder mobiler Elektrozaun) zum Schutz des Feuchtgebiets am Standort Ucia de Muntagnoles.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	32 €/m (Holzzaun); 10 €/m (Elektrozaun);		E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
3150	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Einschränkung der Beweidung	0,5	ha	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Errichtung eines Zauns (permanenter Holzzaun oder mobiler Elektrozaun) zum Schutz des Feuchtgebiets am Standort Ucia de Senes.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	32 €/m (Holzzaun), 10 €/m (Elektrozaun);			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		Landeshaushalt
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art		2 Monitoring-Punkte	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2023 wird an zwei geeigneten Standorten eine regelmäßige Überwachung durchgeführt.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		2 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Seit 2016 wurden mehrere Wiesen- und Weideflächen entbuscht, die zum Lebensraum 6230 gehören und innerhalb des Natura 2000-Gebiets liegen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	idxbrowser - a) DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		2 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2010 und 2016 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2024 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		3 Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2009, 2010 und 2016 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Fanes-Sennes-Prags	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 4. März 1980, Nr. 72/V/LS und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Fanes-Sennes-Prags.	Naturpark Fanes-Sennes-Prags_Unterschutzstellung_Vincolo paesaggistico.pdf		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Fanes-Sennes-Prags	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes						Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern			Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Att_Target_Habitat), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals						
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2005/2006 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Fanes-Sennes-Prags ist mit Beschluss der Landesregierung vom 28.12.2007 Nr. 4644 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 4/I-II vom 22.01.2008 veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Lebensraumkartierung des Gebietes wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Eine neue, detailliertere Lebensraumkartierung wird innerhalb 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17										BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL				
								LEBENSRAUM				ART				LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	I	1013	Vertigo geyeri					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "sehr hoch" obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	I	1015	Vertigo genesii					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "sehr hoch" obwohl - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" und - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut" - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "5" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	3130		9,87		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PJ03 PA07 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	3140		1,53		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PJ03 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	3150		11,02		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA07 PF05 PM07	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	3240		45,62		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	4060		30,47		C	C			B	C	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	4070		2380,15		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6				PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "6" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	4080		2,47		A	C			A	A	U1	FV	FV			FV	U1→			4				PA07 PL05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Modification of hydrological flow	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	6150		22,53		C	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	6170		601,5		A	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA05 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	6230		27,03		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Die Priorität wird durch die Besonderheit von Borstgrasrasen in Dolomitgebiet und insbesondere von gemähten Borstgrasrasen begründet. Diese bilden ein charakteristisches Element des Natura-2000-Gebiets im Umfeld der italienischen Alpen.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	6520		13,78		B	C	C		B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Lebensraum vorwiegend in schlechtem Zustand		VERB	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	7140		3,12		B	C			B	C	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PJ03 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	7220		0,21		B	C			A	A	FV	FV	U2			U1	U2↑			2						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit positivem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	7230		2,39		C	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	7240		6,87		A	C			B	B	U2	U1	U1			U2	U2→	•		2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	8120		1979,44		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01627B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig	unzureichend	schlecht	unbekannt	n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN								DATEN IV REPORT EX-ART. 17																				
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM		ART								BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Prioritär (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	8210		2937,03		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	8240		136,57		B	C			B	B	U1	U1	FV			FV	U1→			4	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut" (und dessen "Verletzbarkeit" gering), - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	91D0		0,37		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "hoch" ist auch wenn - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	9410		2871,84		A	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	H	9420		450,87		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "sehr gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend" sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A104	Bonasa bonasia					D																								
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A215	Bubo bubo					C	C	C	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110050	Naturpark Drei Zinnen	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3130 Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoëto-Nanojuncetea	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	9,87 derzeitige Fläche	Hektar	Diesem Code wurden die schlammigen Ufer der Seen und größeren Wasserflächen, insbesondere der oligotrophen alpinen Seen, die im Sommer oft teilweise austrocknen, zugeordnet. Der Lebensraum wurde an folgenden Örtlichkeiten kartiert: Zinnenseen, Mitteralplsee, Eissee, Bödenseen und Dürrensee. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	Dieses Unter-Attribut ist derzeit nicht bekannt und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung (siehe Maßnahme - Sez. 3A) erhoben.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Rorippa islandica, Potamogeton filiformis, Arabis subcoriacea, Ranunculus trichophyllus, Eriophorum scheuchzeri, Saxifraga stellaris, Hippuris vulgaris, Equisetum hyemale, Juncus alpinoarticulatus, Equisetum palustre, Triglochin palustris*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
3140 Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armleuchteralgen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,53 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist sehr selten und auf sehr keine Flächen reduziert, die meist nicht kartierbar sind. Im Natura-2000-Gebiet wurde er an einigen Stellen in unmittelbarer Ufernähe des Landrosees kartiert. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	Dieses Unter-Attribut ist derzeit nicht bekannt und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung (siehe Maßnahme - Sez. 3A) erhoben.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Chara sp.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Dieses Unter-Attribut ist derzeit nicht bekannt und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung (siehe Maßnahme - Sez. 3A) erhoben.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	11,02 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet wurde dieser Lebensraum nur dem Dürren See zugewiesen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung			Dieses Unter-Attribut ist derzeit nicht bekannt und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung (siehe Maßnahme - Sez. 3A) erhoben.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Chara globularis, Chara vulgaris, Groenlandia densa, Stuckenia pectinata/S. filiformis*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 20	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: *Elodea canadensis*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 75	%	
			Hydrologisches Regime	Hydrometrischer Pegel des Gewässers	keine wesentliche Änderung	-	Unter Bezugnahme auf die Entwicklung der historischen saisonalen Durchschnittsschwankungen
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Dieses Unter-Attribut ist derzeit nicht bekannt und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung (siehe Maßnahme - Sez. 3A) erhoben.
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	45,62 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet wurde der Lebensraum 3240, der sich durch Uferweidengebüsche auszeichnet, in einigen wenigen Abschnitten entlang der Rienz, an der Mündung des Fischleintals, entlang des Seelandbaches und des Val Popena bassa Baches kartiert. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	XX	%	Dieses Unter-Attribut ist derzeit nicht bekannt und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung (siehe Maßnahme - Sez. 3A) erhoben.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix daphnoides, Petasites paradoxus, Alnus incana, Tussilago farfara, Salix triandra, Petasites paradoxus, Salix appendiculata agg., Salix nigricans agg.*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Die im Rahmen des Gewässerschutzplans 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen für die typisierten Fließgewässer durchgeführten Untersuchungen ergaben, dass sich die Hauptbäche (Fischleintalbach, Seelandbach, Val Popena Bach, Ixenbach, Rienzfluss, Draufluss) im Natura-2000-Gebiet in einem guten ökologischen Zustand befinden. Der Code 3220 bezieht sich auf diese Fließgewässer und deren Zuflüsse.
4060 Alpine and boreale Heiden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	30,47 derzeitige Fläche	Hektar	Diesem Lebensraum wurden Zwergstrauchformationen mit deutlich basiphiler Prägung (wie beispielsweise jene im oberen Fischleintal) und ein Grünerlenbestand in der Nähe der Innergsell Alm zugeschrieben. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht und der Kameophyten	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium gaultherioides, Arctostaphylos alpinus, Erica carnea, Daphne striata, Juniperus communis subsp. alpina*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
4070* Buschvegetation mit Pinus mugo und Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2380,15 derzeitige Fläche	Hektar	Unter den verschiedenen physiognomischen Ausprägungen, die dieser Lebensraum im Natura-2000-Gebiet aufweist, dominieren weitgehend Latschenbeständen mit Nadelbäumen und Latschenbestände auf saurem Substrat vorkommen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Deckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Pinus mugo, Sesleria albicans, Vaccinium vitis -ideae, Sorbus chamaemespilus, Rubus saxatilis, Laserpitium peucedanoides, Globularia cordifolia, Juniperus communis subsp. alpina, Salix waldsteiniana*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
4080 Subarktisches Weidengebüsch	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,47 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet sehr selten und fragmentarisch vor. Seine Ausprägung ist sehr gut und er ist das Ergebnis natürlicher Phänomene im Zusammenhang mit Bächen und Schneeverwehungen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Bedeckung der Strauchschicht	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Salix waldsteiniana, S. glabra*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 10	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
6150 Boreo-alpines Grasland auf Silikatsubstraten	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	22,53 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist vor allem den alpine Ausprägungen dominiert von *Nardus stricta* zugeschrieben, wovon die bedeutendsten Vorkommen in folgenden Standorten anzutreffen sind: Bodenalpe, Rienzboden und Gwengalm. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Nardus stricta, Poa alpina, Gentiana kochiana, Trollius europaeus, Lotus corniculatus, Festuca nigrescens, Carex sempervirens, Poligonum viviparum, Anthoxanthum alpinum, Luzula multiflora, Geum montanum, Pulsatilla apiifolia, Arnica montana, Potentilla erecta*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Deschampsia cespitosa*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6170 Alpine und subalpine Kalkrasen	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	601,5 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum kommt im Natura-2000-Gebiet in verschiedene physiognomischen Ausprägungen vor, die von der Bewirtschaftungsform, der Intensität der Beweidung sowie von der vorkommenden Morphologie abhängt. Die Firmeten sind die meist verbreiteten Formationen, die zumeist beweidet werden und von Beständen mit Poion alpinae gekennzeichnet sind. Weniger verbreitet sind die Blaugrasrasen (Seslerieten) wie auch die Nacktriedrasen (Elyneten), die beide meist mosaikartig mit den Firmeten auftreten. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex firma, Sesleria albicans, Arctostaphylos alpinus, Dryas octopetala, Chamorchis alpina, Silene acaulis, Helianthemum alpestre, Arenaria ciliata, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Saxifraga caesia, Valeriana saxatilis, Phyteuma sieberi, Sesleria sphaerocephala, Potentilla nitida, Ranunculus alpestris, Soldanella minima, Horminium pyrenaicum, Scabiosa luicida, Potentilla crantzii, Carex sempervirens*
				Deckung von Moosen und Flechten	≥ 5	%	
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: *Deschampsia cespitosa, Poa alpina, Ranunculus repens*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
6230* Artenreiche montane Borstgrasrasen (und submontan auf dem europäischen Festland) auf Silikatböden	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	27,03 derzeitige Fläche	Hektar	Der Lebensraum ist im Natura-2000-Gebiet an zwei Standorten (Außergsellwiesen, Innergsellwiesen), wo er gemäht wird, kartiert wurden. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Campanula barbata, Arnica montana, Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Pulsatilla apiifolia, Hypochaeris uniflora, Dianthus barbatus, Traunsteinera globosa, Gentiana punctata, Hieracium aurantiacum*
				Vielfalt an Orchideen	≥ 2	Gattung	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Traunsteinera globosa*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: -
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 20	%	Zeigerarten für fortschreitende Vegetationsdynamik: -
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	13,78 derzeitige Fläche	Hektar	Im Natura-2000-Gebiet ist der Lebensraum vorwiegend im Innerfeldtal, Fischleintal, Baumgartner Kaser sowie bei der Gemeindekaser und Maier Kaser kartiert worden. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 111/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
6520 Berg-Mähwiesen	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Leucanthemum vulgare agg., Achillea millefolium agg., Leontodon hispidus, Alchemilla sp., Vicia sepium, Carum carvi, Rumex acetosa, Lathyrus pratensis, Pimpinella major, Veronica chamaedrys, Festuca pratensis agg., Poa pratensis, Cerastium holosteoides, Taraxacum officinale, Helictotrichon pubescens, Anthoxantum odoratum, Phyteuma orbiculare, Vicia cracca, Rhinanthus alectorolophus agg., Trifolium pratense, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Trollius europaeus, Festuca rubra agg., Ranunculus acris, Poa trivialis, Trisetum flavescens, Silene dioica, Silene vulgaris, Crepis biennis, Anthriscus sylvestris, Alopecurus pratensis, Phleum pratense*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 10	%	Störungszeiger: nitrophile Arten in Zusammenhang mit Düngung, Arten, die auf eine Überbeweidung hinweisen: *Deschampsia caespitosa, Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpestris, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis; Taraxacum officinale, Trifolium repens, Silene dioica*
				Deckung von Zeigerarten fortschreitender Sukzession	≤ 10	%	Phänomene fortschreitender Sukzession sind für diesen Lebensraum im Natura-2000-Gebiet nicht beobachtet worden.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Die übermäßige Düngung von Bergwiesen führt zu einem raschen und oft irreversiblen Rückgang ihrer floristischen Vielfalt, was zu einer Verschlechterung ihres Erhaltungszustands führt. In vielen Fällen wird dadurch eine Zuordnung zum entsprechenden EU-Code (6520) unmöglich.	Ziel derzeit nicht definierbar. Die Festlegung des Ziels ist eines der Ziele des Düngeplans.	%	Nach der Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura-2000-Gebiete (gemäß Art. 21 des LG 6/2010) werden die Düngepläne ausgearbeitet. Beeinträchtigung: gering
7140 Übergangs- und Schwingrasenmoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	3,12 derzeitige Fläche	Hektar	Die Feuchtlebensräume, die dem Code 7140 zugeordnet sind, sind im Natura-2000-Gebiet in der Nähe der Bodenalpe, der Schafalm und, in Verbindung mit Characeae-Tümpeln, im Sextner Tal kartiert worden. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Eriophorum angustifolium, Carex bicolor, Caltha palustris, Carex canescens agg., Carex frigida, Equisetum variegatum, Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Eriophorum vaginatum, Juncus triglumis, Menyanthes trifoliata, Salix waldsteiniana, Taraxacum palustre agg., Trichophorum cespitosum agg., Triglochin palustre, Viola palustris, Willemetia stipitata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	
7220* Kalktuffquellen (Cratoneurion)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,21 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum wurde an einem Stelle im Natura-2000-Gebiet oberhalb des Dolomitenhof im Fischleintal auf etwa 1.500 m erhoben. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
(Cratoneurion)	Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex bicolor , Carex davalliana , Carex nigra agg. , Carex panicea , Eriophorum angustifolium, Triglochin palustre, Kobresia simpliciuscula, Juncus triglumis, Equisetum variegatum, Taraxacum palustre agg., Salix waldsteiniana, Carex capillaris, Trichophorum cespitosum agg., Soldanella minima agg., Carex dioica, Eleocharis quinqueflora*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Störungszeiger: -
			Hydrologisches Regime	Quellschüttung oder Wasserfall	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
7230 Kalkreiche Niedermoore	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2,39 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum kommt im Schutzgebiet in zwei verschiedenen Ausprägungen vor: Die eine, sehr verbreitet, bezieht sich auf die klassische Vegetationsgemeinschaft, die zweite bezieht sich auf Standorte mit *Carex nigra* als dominate Art, aber immer mit basiphilen Elementen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 70	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Carex davalliana, Carex panicea, Carex ferruginea, Carex flava agg., Carex nigra, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Bartsia alpina, Caltha palustris, Eriophorum latifolium, Gymnadenia conopsea, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Pedicularis verticillata*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	
7240* Alpine Pionierformationen des Caricion bicoloris-atrofuscae	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	6,87 derzeitige Fläche	Hektar	Standorte, die diesem prioritärem Code zugeordnet werden können, wurden auf begrenzten Flächen und in unterschiedlichen ökologischen Situationen in der Nähe der Bödenseen, des Mitteralplsee sowie bei der Langalm und der Schwaben Alm kartiert. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Carex bicolor, Kobresia simpliciuscula, Juncus triglumis, Equisetum variegatum, Taraxacum gruppo palustre, Eriophorum angustifolium*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
				Oberflächlicher Wasserfluss	vorhanden/nicht vorhanden	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
8120 Kalk- und Kalkschieferschutthalden der montanen bis alpinen Stufe (Thlaspietea rotundifolii)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1972,97 derzeitige Fläche	Hektar	Dieser Lebensraum ist durch Geröll (Geröll, Schutt, Geröll) gekennzeichnet, ist vorwiegend auf Karbonat und befindet sich meist oberen Höhenstufen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Adenostyles glabra, Festuca pulchella, Leontodon montanus, Papaver rhaeticum, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides, Thlaspi rotundifolium, Aquilegia einseleana, Athamanta cretensis, Cerastium carinthiacum, Doronicum glaciale, Draba hoppeana, Gymnocarpium robertianum, Minuartia austriaca, Moehringia muscosa, Ranunculus alpestris, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum, Valeriana supina, Rumex scutatus*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Bewegung der Klasten	langsam und konstant	-	
8210 Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2937,03 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 30	%	Typische Arten: *Asplenium viridae, Carex brachystachys, Cystopteris fragilis, Potentilla caulescens, Potentilla nitida, Valeriana elongata, Androsace hausmannii, Asplenium seelosii, Campanula carnica, Draba tomentosa, Hieracium humile, Phyteuma sieberi, Hieracium porrifolium, Minuartia cherlerioides, Paederota bonarota, Physoplexis comosa, Saxifraga paniculata, Valeriana saxatilis, Kernera saxatilis, Globularia cordifolia, Carex mucronata*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Häufigkeit von Felssturz und Ablösungen	nieder	-	
8240* Kalk-Felspflaster	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	136,57 derzeitige Fläche	Hektar	Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	≤ 50	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 40	%	Typische Arten: *Achillea clavenae, Scabiosa lucida, Daphne mezereum, Valeriana montana, Saxifraga crustata, Gypsophila repens, Hieracium villosum, Anthyllis vulneraria subsp. alpestris, Acinos alpinus, Carex sempervirens, Adenostyles glabra, Aster alpinus, Sesleria caerulea, Aconitum tauricum*
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 5	%	Indikatorarten für Sukzession: -
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: -
			geomorphologische Merkmale	Felsflächen	≥ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91D0* Moorwälder	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,37 derzeitige Fläche	Hektar	Diesem Lebensraum wurde ein einziges Polygon in der Nähe von Patzenfeld in einer Höhe von etwa 1.600m zugewiesen. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 2	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 60	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 60	%	Typische Arten: *Molinia caerulea agg., Picea abies, Pinus mugo agg., Salix breviserrata, Saxifraga aizoides, Vaccinium uliginosum s. str., Sphagnum sp.*
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: -
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Derzeit fehlen Daten zu diesem quantitaven Parameter, sie sollen über ein Monitoring ermittelt werden. Wegen des Moorwaldtyps und der spezifischen Eigenschaften des Natura-2000-Gebiets kann die Zielgröße ≤ 5 keinesfalls erreicht werden.
			Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	2871,84 derzeitige Fläche	Hektar	Die Fichtenwälder sind die am weitesten verbreiteten Waldformationen im Schutzgebiet, mit unterschiedlichen Ausprägungen je nach Höhenlage, Substrat, Orographie und Bewirtschaftungsform. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Die Aktualisierung der Kartographie ist auch deshalb notwendig, weil der Lebensraum in den letzten Jahren schwer geschädigt worden ist, und zwar durch den Sturm Vaia 2018 und den noch anhaltenden Borkenkäferbefall (Ips typographis). Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
			vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Sorbus aucuparia, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum, Luzula nivea, Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum, Erica carnea*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Struktur und Funktionen	Altersklassen	Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9410 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
		Parameter art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Extreme Ereignisse in den letzten Jahren (Sturm Vaia, Schneebruch usw.) haben großräumig zu idealen Bedingungen für eine Massenvermehrung des Buchdruckers (Ips typographus) und erheblichen Schäden der Fichtenwälder in der Provinz Bozen geführt. Die Flächen des Lebensraums 9410 im Natura-2000-Gebiet , die in den letzten 5 Jahren vom Buchdrucker befallen wurden, sind im Vergleich zur Vergangenheit durchschnittlich deutlich größer.	Es ist nicht möglich, ein Zielgröße für diese Beeinträchtigung festzulegen.	/	Die Abteilung Forstwirtschaft führt eine kontinuierliche Überwachung des Borkenkäfers durch, erfasst regelmäßig die betroffenen Flächen und führt, wo möglich, forstliche Maßnahmen zur Eindämmung durch. Beeinträchtigung: mäßig.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
9420 Alpiner Lärchen- und/oder Arvenwald	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	450,87 derzeitige Fläche	Hektar	Ein gut vertretener und typischer Lebensraum im Schutzgebiet, der in seiner potenziellen Ausdehnung durch frühere historische Nutzungen, die die Beweidung begünstigt haben, stark eingeschränkt ist, was auch die floristische Zusammensetzung beeinflusst hat. Die typischsten und naturbelassenen Ausprägungen sind in den schwer zugänglichen Schotter- und Felsgebieten zu beobachten. Die Kartierung der Lebensräume dieses Gebiets wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Die hier angegebene Fläche ist ungenau und wird im Zuge der Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung, die bis 2029 vorgesehen ist (vgl. Maßnahme - Sez. 3A), genauer definiert. Im Rahmen der Überarbeitung der Kartierung werden auch die anderen in Abschnitt 2 dieses Formats geforderten Parameter überprüft/aktualisiert.
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 80	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Sorbus chamaemespilus, Viola biflora, Juniperus communis subsp. alpina, Erica carnea, Pinus mugo, Salix glabra;*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Es fehlen Daten, um diesen Parameter zu beurteilen. Man kann aber davon ausgehen, dass der Zielwert bei geeigneten ökologischen Bedingungen höchstwahrscheinlich erreicht wird, sofern sich Bewirtschaftung oder andere menschliche Tätigkeiten nicht hinderlich auswirken.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Es gilt dasselbe wie unter "Deckung von Flechten" angeführt.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Zielgröße erreicht: es fehlen Arten, die auf Störung und/oder regressive Dynamik hinweisen, zumindest für >5% der Gesamtfläche.
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, bestehen laut Experten-Meinung in den Wäldern des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 keine Probleme hinsichtlich Naturverjüngung, wodurch die Zielgröße nicht erreicht würde. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für große Bäume. Gemäß Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
			Andere biotische	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualitätsindikatoren	Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 9420 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für stehendes Totholz. Wie im Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen (DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 29) orientiert sich die Waldbewirtschaftung an naturnahen Kriterien, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern. Die Beurteilung dieses Parameters wird nach den Angaben der Studie "Festlegung einer Methode zur Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften" erfolgen. Diese Studie soll 2025 durchgeführt werden (siehe Sektion "Übergreifende Maßnahmen").
1902 *Cypripedium calceolus* Gemeldet in 65 Gebieten in 8 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	aktuelle Populationsgröße vorhanden (P)	Anzahl Standorte und deren Fläche oder Anzahl Sprosse (ramet) Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) verbreitet (C) **vorhanden (P)**	Die Art wurde in 13 Quadranten (1x1 km) nachgewiesen. Für das Ausfüllen der Vorlage wurden die Daten von Erhebungen ab 2000 berücksichtigt. Da Angaben zur Populationsgröße der Art fehlen, ist eine entsprechende Erhebung innerhalb der nächsten fünf Jahre (2028) geplant.
		Lebensraum der Art	Habitatfläche	//	derzeitige Fläche nicht definierbar	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie, welche Lebensraum von Arten sind: Die Art ist vorwiegend innerhalb von Fichtenwälder und Zwergstrauchheiden erhoben worden. (9410, 4070)
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 9410, 4070
				Feuchtigkeit	gut entwässernde Böden	-	
				Deckung jener Arten, die auf Sukzession hinweisen (Indikatorarten)	≤ 40	%	Zeigerarten für Vegetationsdynamik: Nanophanerophyten und Fanerofite
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Für die Bestäubung zuständige Insektenart	vorhanden	-	Es fehlen Daten für die Beurteilung dieses Parameters.
1015 *Vertigo genesii* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	
			Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ V)	Abundanzkategorie gemäß Standarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 7230
			Qualität des Lebensraumes	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 7230
				Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
			Bekannte Standorte	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Nummer Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1013 *Vertigo geyeri* Vorkommen in 5 Gebieten in der autonomen Provinz Bozen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ V)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen **sehr selten (V)** selten (R) verbreitet (C) vorhanden (P)	
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 0,5)	Hektar	Lebensraum der Art: Quellmoore
			Qualität des Lebensraumes	Boden von feucht bis gesättigt, bedeckt mit einer tiefen Moosschicht	ja		
				Höhe der Vegetation < 50 cm	ja		
Euphydryas aurinia complex **1065** *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Vorkommen in 111 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1)	Quantitative Maßeinheit: Nr. Individuen Nr. Zelle 1X1 km **Nr. Standort**	Es liegen keine Daten über die Populationsgröße vor. Die Art wurde - vermutlich wegen widriger Witterungsbedingungen - bei rezenten Erhebungen nicht nachgewiesen. Innerhalb 2026 sind neue Untersuchungen geplant (siehe Maßnahmen Sez 3).
		Lebensräume von Arten	Habitatfläche	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 6)	Hektar	Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 4060
			Qualität des Lebensraumes E. a. glaciegenita (ALP)	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche zugleich Lebensraum von Arten sind	≥ Gut	sehr gut gut eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 4060
				Vorkommen von Gentiana acaulis	< 10	%	
				Deckung der Grasnarbe	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" werden die notwendigen Erhebungen durchgeführt. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die Erhebungen innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars durchgeführt, die sich in Natura-2000-Waldlebensräumen befinden. Die Erhebungen werden ab 2026 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	externe Beauftragung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Forstdienst					
9420	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der ökologischen Parameter der Waldgesellschaften	im Anschluss der Studie festzusetzen		Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Basierend auf Ergebnissen der Studie „Festlegung einer Methode zur Erfassung der ökologischen Parameter von Waldgesellschaften" werden die notwendigen Erhebungen durchgeführt. Dort wo es sinnvoll erscheint, werden die Erhebungen innerhalb des Natura-2000-Gebiets auch an jenen Erhebungspunkten des Nationalen Forstinventars durchgeführt, die sich in Natura-2000-Waldlebensräumen befinden. Die Erhebungen werden ab 2026 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	externe Beauftragung in Zusammenarbeit mit der Abteilung Forstdienst					
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung der Ausbreitung des Borkenkäfers (*Ips typographus*) und Erhebung der betroffenen Flächen	2.871,84	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Abteilung Forstdienst fördert die Überwachung des Borkenkäfers. Das Monitoring erfasst Verbreitung und Populationsentwicklung der Art im Laufe der Zeit und erfolgt über ein Netz von Fallen, die mit spezifischen Pheromonen ausgestattet sind und dadurch das Insekt anlocken. Parallel zum Monitoring werden die vom Borkenkäfer betroffenen Gebiete regelmäßig erfasst. Dies ist ebenso notwendig, um die Schäden zu quantifizieren und die Prioritäten für notwendige Wiederherstellungsmaßnahmen objektiv festzulegen (was wo zu tun ist).	Monitoring und Erhebung | Autonome Provinz Bozen - Südtirol 300.000 Euro für Borkenkäfer-Forschung im Land | Alle News | News | Südtiroler Landesverwaltung (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Die Forstbehörde überwacht die Ausbreitung des Borkenkäfers mit Hilfe von Pheromonfallen und Erhebung der betroffenen Gebiete (in letzterem Fall in Zusammenarbeit mit EURAC-Research und unter Einsatz von Fernerkundungsmethoden).	nationale Förderungen				
9410	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - aktive Maßnahme	Bewirtschaftungsmaßnahmen zur Eindämmung des Borkenkäfers (*ips typographus*)	2.871,84	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die wirksamste Maßnahme besteht darin, befallene Pflanzen während der Frühjahrs- und Sommerperiode innerhalb von maximal 3 Wochen nach dem Auftreten von Eingangslöcher zu entfernen. Auf diese Weise können die Larvenstadien des Borkenkäfers beseitigt werden, und das Fortpflanzungspotenzial des Insekts wird stark reduziert. Die Wirksamkeit dieser Maßnahme hängt natürlich davon ab, wie schnell die befallenen Pflanzen identifiziert werden können. Eine weitere Maßnahme im aktiven Kampf gegen den Borkenkäfer ist der Einsatz von Lockpflanzen, was in den frühen Stadien eines Befalls oder bei lokalisierten Vorkommen des Borkenkäfers nützlich sein kann. Lockpflanzen sind gesunde Pflanzen, die gezielt gefällt werden, um den Borkenkäfer anzuziehen. Die Anzahl der Lockpflanzen und der Zeitpunkt des Fällens und Entrindens hängen von den lokalen klimatischen Bedingungen ab. Diese Pflanzen sind wöchentlich zu kontrollieren; sobald Eingangslöcher auftreten, müssen sie innerhalb von 2 bis maximal 3 Wochen entfernt oder entrindet werden, um die Larvenstadien des Insekts zu beseitigen.	Waldbauliche Maßnahmen | Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Forstdienst kümmert sich um die Entfernung befallener Bäume (sofern dies angemessen erscheint) und verwendet Fangbäume zur Eindämmung des Borkenkäfers.	nationale Förderungen				
3240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Errichtung einer Umzäunung	2,3	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Weideschäden (Trittschäden und Düngereintrag) am Dürrersee von 2009 wurden saniert. Es wurde ein Holzzaun errichtet, um eine Fläche von 2,3 Hektar von der Beweidung auszuschließen. Außerdem wurden Verbesserungsmaßnahmen für die Weideflächen in angrenzenden Bereichen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	5.000 €				LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Errichtung einer Umzäunung	5,6	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Die Weideschäden (Trittschäden und Düngereintrag) am Dürrersee von 2009 wurden saniert. Es wurde ein Holzzaun errichtet, um eine Fläche von 5,6 Hektar von der Beweidung auszuschließen. Außerdem wurden Verbesserungsmaßnahmen für die Weideflächen in angrenzenden Bereichen durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	5.000 €				LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung	0,5	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2011 wurde ein Eingriff zur Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation durchgeführt. Was die Baumvegetation betrifft, betraf der Eingriff ausschließlich Individuen mit guter Vitalität; zwergwüchsige ("Bonsai") und schwache, sehr langsam wachsenden Bäume mit spärlicher Krone, die typisch für ein Moor sind, wurden hingegen belassen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha				LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung	kein Wert festlegbar		Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Innerhalb des Natura 2000-Gebiets wurden seit 2009 mehrere Wiesen- oder Weideflächen entbuscht, um die Wiederaufnahme/Weiterführung der Bewirtschaftung zu begünstigen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	3.650 €/ha				LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
7240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Einschränkung der Beweidung		kein Wert festlegbar	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Seit 2012 werden in Absprache mit den Bewirtschaftern zeitweilig Elektrozäune an verschiedenen Stellen des Natura-2000-Gebiets errichtet, um den Weidedruck auf die Feuchtgebiete zu verringern.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt.	10 €/m				LEP 2007/2013 - Maßnahme 323
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens der Art	13	Quadrant 1x1 m²	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Das Monitoring der Art soll 2025 durchgeführt werden. Die Inhalte des Monitoring-Plans (Anzahl der Untersuchungskampagnen/Jahr, Art der Probenahme, Wiederholung im Laufe der Jahre, usw.) sind derzeit in Ausarbeitung.			Autonome Provinz Bozen	Das Monitoring wird mit Eigenmitteln der Autonomen Provinz Bozen finanziert.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Förderungen aus dem Landschaftsfond
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter Cypripedium calceolus, sammeln.	Frauenschuh gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
3130	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung					
7140	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung					
7230	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	detaillierte Studie, um spezifische Eingriffe zur Wiederherstellung und Aufwertung der Feuchtgebiete des Natura-2000-Gebiets festzulegen	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung					
7240	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie zur Ermittlung von *Barbastella barbastellus* -Kolonien an Gebäuden innerhalb und in der Umgebung des Natura-2000-Gebiets	100 (Gesamtfläche des erfassten Lebensraums im Natura-2000-Gebiet)	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für die Durchführung spezieller Maßnahmen, um Feuchtgebiete zu erhalten und/oder aufzuwerten, wie z.B. die Schließung von Drainagegräben, die Verjüngung der Grasnarbe, gezielte Mahd, Ausschluss von Weidevieh usw., bedarf es einer Vorstudie, die sorgfältig bewertet und die Vorgehensweise im Detail definiert. Diese muss den Ausgangszustand (Flora und Vegetation, aber nicht nur) erfassen, um die langfristigen Auswirkungen der durchgeführten Maßnahmen über ein Monitoring bewerten zu können, und die Bereitschaft der Eigentümer prüfen. Die Vorstudie wird bis 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Ausschreibung für externe Beauftragung					
91D0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			IA - aktive Maßnahme	Entbuschung	0,4	ha	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2011 wurde ein Eingriff zur Eindämmung der Baum- und Strauchvegetation durchgeführt. Was die Baumvegetation betrifft, betraf der Eingriff ausschließlich Individuen mit guter Vitalität; zwergwüchsige ("Bonsai") und schwache, sehr langsam wachsenden Bäume mit spärlicher Krone, die typisch für ein Moor sind, wurden hingegen belassen.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten in Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SRD04-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	3.650 €/ha			E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRD04 oder Landeshaushalt
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein			AL - anderer Art	Genehmigung von Leitlinien mit neuen, angepassten Kriterien			Autonome Provinz Bozen	nein	umzusetzen	Genehmigung der Bewirtschaftungsrichtlinien für die Ausbringung von Mist, Gülle und Jauche aus der Tierhaltung auf Flächen innerhalb der Natura 2000-Gebiete (gemäß Artikel 21 des LG 6/2010) erfolgt innerhalb 2025.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6(12) (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Leitlinien/geeigneter neuer Kriterien durch die Landesregierung					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen		8 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein			AL - anderer Art	Ausarbeitung von Düngeplänen		8 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Sinne vom Art. 21, Abs 4) Buchstabe g des Landesgesetzes vom 12. Mai 2010, Nr. 6 werden für landwirtschaftliche Betriebe Düngepläne erstellt. Diese müssen die Kriterien der Richtlinien und die Folgen des Klimawandels berücksichtigen. Die genaue Anzahl der betroffenen Betriebe wird vor der Ausarbeitung derselben erhoben. Die Düngepläne werden folglich nur für diese erstellt. Die Ausarbeitung der Düngepläne erfolgt unter Einbeziehung der Grundeigentümer im Anschluss an die Maßnahme "Genehmigung der Richtlinien/neue geeignete Kriterien" und zwar voraussichtlich ab 2026. Eventueller Mehraufwand oder Einkommensverlust, der für den Bewirtschafter aufgrund der Umsetzung der Düngepläne entstehen, soll durch Zahlungen oder sonstige Maßnahmen zumindest teilweise ausglichen werden.			Autonome Provinz Bozen	Die Abteilung Landwirtschaft beauftragt Fachleute mit der Ausarbeitung von Düngeplänen gemäß den Leitlinien.					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne		8 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.					
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein			AL - anderer Art	Umsetzung der Düngepläne		8 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die ausgearbeiteten Düngepläne werden von Gülle erzeugenden Betrieben mit Wiesenflächen im Natura-2000-Gebiet umgesetzt. Die Umsetzung der Düngepläne erfolgt im Anschluss an die Maßnahme "Erstellung von Düngeplänen" und voraussichtlich ab 2026.			Güllebetrieb	Der betroffene Betrieb setzt die in den Düngeplänen vorgesehenen Vorgaben um.					
6520	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen		8 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein			AL - anderer Art	Überwachung von Düngeplänen		8 Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Überwachung der korrekten Umsetzung der Düngepläne gülleproduzierender Betriebe, die Wiesenflächen im Natura 2000-Gebiet besitzen. Die Überwachung der Düngepläne wird auf die Maßnahme "Umsetzung der Düngepläne" folgen und voraussichtlich ab 2027 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen	Die Forstverwaltung überwacht die ordnungsgemäße Umsetzung der Düngepläne.	In den Personalkosten der Provinz enthalten				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			BELASTUNG			ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
6230	Verbesserung des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums in einem Zeitraum von schätzungsweise 15 Jahren	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	13,30	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6230 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6170	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein			IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	1	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6170 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" und "Artenreiche Bergwiesen". Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
6520	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - Förderung	Förderung der Pflege der traditionellen Kulturlandschaft und der biologischen Vielfalt von Lebensräumen mit hohem ökologischen Wert.	6,20	ha	Autonome Provinz Bozen		laufend	Für den Lebensraum 6520 werden Förderungen der Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen", "Artenreiche Bergwiesen" und "Bestockte artenreiche Wiesen" gewährt. Für die Kategorie "Magerwiesen und Niedermoorwiesen" verzichtet der Antragsteller auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff, auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art, auf das Anlegen neuer sowie auf die Reaktivierung bestehender Drainagen. Weiters verpflichtet er sich mindestens alle 2 Jahre die Fläche zu mähen und das Mähgut abzutransportieren (Mahd nach dem 15. Juli). Für die Kategorie "Artenreiche Bergwiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Mineraldüngern, organischen Düngern (Gülle und Jauche), Klärschlamm oder anderen Düngemitteln. Die Düngung erfolgt nur mit Mist und in einer Menge, die den günstigen Erhaltungszustand des Lebensraumes nicht verschlechtert. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre mit Abtransport des Mähgutes zu mähen. Für die Kategorie "Bestockte artenreiche Wiesen" verzichtet er auf Erdbewegungen und auf jeglichen sonstigen Eingriff sowie auf die Ausbringung von Düngemitteln jeglicher Art. Weiters verpflichtet er sich die Fläche mindestens alle 2 Jahre zu mähen und das Mähgut abzutransportieren sowie die heruntergefallenen Äste zu räumen und Bäumen und Sträuchern außer Lärchen und heimischen Laubbäumen zu entfernen. Die Landschaftspflegeprämien sollen Einkommensverlust und Mehraufwand ausgleichen, der den Bewirtschaftern durch das Einhalten dieser Verpflichtungen entstehen. Die Flächenangaben können sich je nach den von der Provinz genehmigten Anträgen von Jahr zu Jahr ändern.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/landschaftspflegeprogramm	Die Beantragung dieser Beiträge ist freiwillig, muss dann aber 5 Jahre lang weitergeführt werden. Der Betroffene beantragt diese Beiträge bei der Provinz Bozen. Die Provinz führt die erforderlichen Kontrollen durch und prüft, ob die Prämien gewährt werden können. Die Einhaltung der Verpflichtungen wird jährlich auf 5 % der Prämienflächen kontrolliert.	Antragsteller/Autonome Provinz Bozen	Diese Prämien (Förderungen) werden Landwirten gewährt, die sich verpflichten, bestimmte Lebensräume von großem landschaftlichem und ökologischem Wert extensiv zu bewirtschaften (oder in einigen Fällen auf die Bewirtschaftung zu verzichten).	660 €/ha 530 €/ha 990 €/ha		ja	E.2 Bewahrung und Wiederherstellung		GAP 2023/2027 - SRA09 (Maßnahme für Bewirtschaftung von Natura 2000-Lebensräumen)
Cypripedium calceolus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	vom Landesgesetz 6/2010 vollkommen geschützte Pflanzenarten			Autonome Provinz Bozen	la		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt. Insbesondere verbietet Artikel 7, Absatz 4: a) vollkommen geschützte wild wachsende Pflanzen, unabhängig davon, in welchem Entwicklungsstadium sie sich befinden, oder Teile davon zu pflücken, zu sammeln, abzuschneiden, auszugraben oder zu vernichten, in frischem oder getrocknetem Zustand zu verwahren, zu transportieren, zu verarbeiten, zu vermarkten, zu tauschen oder zur Vermarktung oder zum Tausch anzubieten. b) den Standort vollkommen geschützter wild wachsender Pflanzen so zu verändern, dass ihr Fortbestand gefährdet oder beeinträchtigt wird.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6 (10) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz					
Euphydryas aurinia	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		-	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		laufend	Seit 2023 werden an allen bekannten Standorten Erhebungen zum Vorkommen der Art durchgeführt. Die Untersuchungen werden auch in den kommenden Jahren fortgesetzt. Diese Art ist schwer nachweisbar, weil die Flugzeit der Adulttiere relativ kurz ist und sehr von den Wetterbedingungen abhängt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo genesii	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		-	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2009 und 2016 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kampagne zur Überwachung der Art	einmal alle 6 Jahre	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Art wird ab 2025 an Standorten überwacht, an denen sie bereits nachgewiesen wurde. Dabei wird auch die Populationsgröße abgeschätzt.			Autonome Provinz Bozen/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	4.500 €/Fläche		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Vertigo geyeri	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Gezielte Erhebung der Art im Gebiet		-	Erhebungskampagnen	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2010 wurden gezielte Erhebungen durchgeführt, um das Vorkommen der Art in allen geeigneten Lebensräumen des Natura-2000-Gebiets zu überprüfen.	Wirbellose - Studien und Erhebungen (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	40.000 € Gesamtkosten für die Erhebungen der Vertigo sp. in allen Gebieten in den Jahren von 2008 bis 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landschaftliche Unterschutzstellung Naturpark Drei Zinnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Naturparkdekret, genehmigt mit D. L. H. vom 22. Dezember 1981, Nr.103/V/81 und nachfolgenden Änderungen, reglementiert alle zulässigen Aktivitäten innerhalb des Naturparks Drei Zinnen.	Naturpark Drei Zinnen_Unterschutzstellung_Vincolo_paesaggistico.pdf		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
IA - aktive Maßnahme	Ordentliche und außerordentliche Weginstandhaltung	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Weginstandhaltung, einschließlich der Beschilderung, wird jährlich geplant und nach Bedarf durchgeführt. Die ordentlichen und außerordentlichen Instandhaltungsarbeiten werden von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit dem Amt für Natur der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung geplant und anschließend durch die Forstinspektorate mit den Forstarbeitern vor Ort ausgeführt. Die Arbeiten werden jährlich auf der Grundlage des vor Ort festgestellten Bedarfs geplant.			Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	4.000 €/km		Ja			Landeshaushalt
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
RE - Reglementierung	Ausbringungsverbot innerhalb des Natura-2000-Gebietes von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Das Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) sieht in Artikel 21, Komma 4, Buchstabe d, vor, dass in den Natura-2000-Gebieten verboten ist "die Ausbringung von Mineraldünger und Flüssigdünger, Gülle und Jauche aus der Viehwirtschaft, mit Ausnahme des im Natura 2000-Gebiet anfallenden Flüssigdüngers und mit Ausnahme der Acker-, Obst- und Weinbaukulturen. Die Landesregierung genehmigt unter Berücksichtigung der spezifischen naturschutzfachlichen Anforderungen und einer standortgerechten Bewirtschaftung Managementleitlinien, auf deren Grundlage vom genannten Verbot abgewichen werden kann."	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Führung des Naturparkhauses Naturpark Drei Zinnen	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Zu den vorrangigen Zielen des Südtiroler Naturparkkonzepts gehört neben der Förderung des Naturschutzes und der wissenschaftlichen Forschung sowie der Möglichkeit zur naturnahen Erholung auch die Umweltbildung. Naturparkhäuser und Infostellen sind die Eckpfeiler, um die sich diese Bildungsarbeit dreht. Jedes Naturparkhaus behandelt ein eigenes Schwerpunktthema, sodass dem Besucher ein breites Spektrum an abwechslungsreichen kulturellen Angeboten und Initiativen zur Verfügung steht. Ausgestattet mit ansprechenden Schautafeln und qualifiziertem Personal sollen die Besucherzentren der Öffentlichkeit eine neue Art des Verständnisses von Natur und Landschaft nahebringen. In jedem Zentrum wird das Schwerpunktthema durch Ausstellungen, Nachbildungen von Lebensräumen, Dioramen, geologische Exponate, Reliefs und Filme, Erlebniswerkstätten für Kinder und vieles mehr vermittelt.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturparkhaeuser-und-infostellen		Autonome Provinz Bozen	Jedes Naturparkhaus wird von einem Mitarbeiter des Amtes für Natur (Museumsvermittler/Museumsvermittlerin) geführt. Der Aufgabenbereich umfasst die Besucherbetreuung, Führungen durch das Naturparkhaus, die Planung/Organisation und Durchführung der Vermittlungsaktivitäten (Dauerausstellungen, Sonderausstellungen, Projekte) und Events sowie auf Anfrage didaktische Aktivitäten.	inbegriffen in den Personalkosten des Landes					Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Anstellung saisonale Schutzgebietsbetreuer	2	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	In den Naturparks werden jährlich in den Monaten Juli, August und September saisonale Schutzgebietsbetreuer eingesetzt. Es hat sich gezeigt, dass gerade in der Hochsaison mit einem hohen touristischen Aufkommen ein ständiger Informationsdienst, der vor allem im Bereich der Prävention mit gezielter Umweltbildung tätig ist, für ein effizientes Naturschutzmanagement notwendig ist. Die Hauptaufgabe dieser Mitarbeiter besteht darin, den Besuchern an den Hauptzugängen der Naturparks die Ziele der Schutzgebiete nahe zu bringen und ein besseres Verständnis für Natur und Umwelt zu fördern. Sie sind Ansprechpartner für Fragen rund um den Naturpark, informieren über die Besonderheiten des Parks und sensibilisieren für einen respektvollen Umgang mit der Natur.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/saisonaler-naturparkdienst		Autonome Provinz Bozen	Anstellung der Schutzgebietsbetreuer zwischen 3 bis 6 Monate Die saisonale Aufnahme in den Naturschutzdienst erfolgt aufgrund von spezifischen Auswahlkriterien sowie der Bewertung der Kandidaten durch die Vergabe von Punkten.	253.000 € Gesamtkosten (Gehälter, Sozialabgaben und IRAP) für die Anstellung von 22 saisonalen Schutzgebietsbetreuer für den Dienst 2024		Ja	E.1.2 Gebietsverwaltung und Kommunikation mit Interessenträgern		Landeshaushalt
PD - umweltdidaktische Maßnahme	Realisierung eines Dokumentarfilms	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Dokumentarfilm beschreibt die verschiedenen Herausforderungen, denen sich der Naturschutz in den kommenden Jahrzehnten auf institutioneller Ebene stellen muss; Themen sind u.a. Veränderungen in der Landwirtschaft durch Intensivierung und/oder Auflassung, Management von Touristenströmen in Schutzgebieten, Herausforderungen durch den Klimawandel (Erdrutsche etc.), Großveranstaltungen in Schutzgebieten. Es sind mehrere Interviews mit den beteiligten Akteuren und Verwaltungen geplant.		Interview mit betroffenen Stakeholder und Verwaltungspersonal	Autonome Provinz Bozen	Der Dokumentarfilm wird innerhalb 2024 fertiggestellt.	40.000 €		Ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Festlegung einer Methodik, um die ökologischen Parameter von Waldgesellschaften zu erfassen			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Studie zu Vorgangsweise, notwendiger Anzahl und Standortwahl der Untersuchungen, um die ökologischen Parameter für liegendes und stehendes Totholz, für große Bäume sowie für die Naturverjüngung im Wald zu erfassen. Diese Parameter sind für die Natura-2000-Waldlebensraume vorgegeben (siehe Arbeitsblatt Sez. 2 - Ziele, Att_Zielgrößen), und zwar unter Berücksichtigung spezifischen Merkmale des Gebiets und der Auswirkungen natürlicher Phänomene (z. B. Vaia, Borkenkäfer). Die Studie soll im Jahr 2025 durchgeführt werden.			Autonome Provinz Bozen	Diese Studie wird von der Abteilung Forstdienst in Zusammenarbeit mit der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung realisiert.	Diese Studie wird mit internen Personal durchgeführt.					Landeshaushalt
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
AL - anderer Art	Ausarbeitung eines Managementplans	1	Managementplan	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Natura 2000 Managementplan wurde 2005/2006 verwirklicht.			Autonome Provinz Bozen	Der Managementplan Naturpark Drei Zinnen ist mit Beschluss der Landesregierung vom 22.09.2008 Nr. 3430 genehmigt und im Amtsblatt der Region Nr. 42/I-II vom 14.10.2008 sowie im Beiblatt Nr. 1 zum Amtsblatt Nr. 44/I-II vom 28. Oktober 2008 (Berichtigung) veröffentlicht worden.				E.1.1 Gebietsausweisung und Bewirtschaftungsplanung		
AL - anderer Art	Aktualisierung der Natura-2000-Lebensraumkartierung	100	%	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Die Lebensraumkartierung des Gebietes wurde 2006 im Maßstab 1:10.000 durchgeführt. Eine neue, detailliertere Lebensraumkartierung wird innerhalb 2029 durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Freie Universität Bozen	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen der Freien Universität Bozen und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um besonders sensible Lebensräume in Südtirol zu kartieren.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		Ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Kooperationsvertrag mit der Freien Universität Bozen

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182f838 - Eros Magnago, 01FAD133

Günstig | unzureichend | schlecht | unbekannt | n.d.= unbekannt

								DATEN STANDARDDATENBOGEN									DATEN IV REPORT EX-ART. 17											BELASTUNG		BEDROHUNG		LEBENSRAUM	ART	ZIEL			
								LEBENSRAUM				ART					LEBENSRAUM			ART																	
Region	Biog Reg	Gebietstyp	Gebietscode	Bezeichnung des Gebiets	Gruppe	Arten-Lebensraumtyp-Code	Name Art	Fläche (ha)	Höhlen (Anzahl)	Repräsentativität	Relative Fläche	Population	Isolierung	Erhaltung	Gesamt-beurteilung	Range (Verbreitungsgebiet)	Fläche	Struktur und Funktion	Population	Habitat der Art	Zukunfts-aussichten	Gesamt-beurteilung	Auf nationaler Ebene begrenztes Vorkommen	Auf biogeografischer Region begrenztes Vorkommen	nationale Priorität	Rolle der Region	Code	Beschreibung	Code	Beschreibung	Zustand des Lebensraumes	Habitatqualität der Art	Ziel Kategorie	Zielvorgabe	Priorität (ja, nein)	Begründung der Priorität
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	F	1097	Lethenteron zanandreai					C	C	C	C	U1			U1	U1	U1	U1↑	•		3	M			PO02 PJ03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "nicht gut", - die Priorität auf nationaler Ebene "3" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	F	1107	Salmo marmoratus					C	B	B	C	U1			U1	FV	FV	U1→			1	M	PI03 PG09	Problematic native species Management of fishing stocks and game	PO02 PJ03 PG07	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational)		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "nicht gut", - die Priorität auf nationaler Ebene "1" sowie - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "mittel" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	F	1163	Cottus gobio					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M			PO02 PJ03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "günstig mit positivem Entwicklungstrend" und - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "gut" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E			PI04 PJ03 PI02 PI01	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change Other invasive alien species (other than species of Union concern) Invasive alien species of Union concern		Keine gute Qualität	VERB	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler Ebene begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	M	1303	Rhinolophus hipposideros					D				FV			U1	U1	U1	U1↓			2										
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA17	Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit stabilem Entwicklungstrend", - die Priorität auf nationaler Ebene "2" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung der Art "hoch" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	M	1321	Myotis emarginatus					C	C	C	C	FV			FV	FV	U1	U1→			4	M			PA17	Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Gute Qualität	ERH	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	Weil - der Erhaltungsgrad der Art im Gebiet "nicht gut" sowie - die Kenntnisse über die Art im Gebiet derzeit gering sind.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	H	3240		1,72		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M			PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend mit positivem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt und - die Priorität auf nationaler Ebene "4" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	H	91E0		4,39		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI01 PJ03 PA17	Invasive alien species of Union concern Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	Weil - Fläche, Struktur und Funktion des Lebensraums für die biogeografische Region "schlecht" sind, - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "schlecht mit negativem Entwicklungstrend" sowie - die Priorität auf nationaler Ebene "2" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	H	9410		1,09		C	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - die Repräsentativität des Lebensraums "gering", - die Fläche innerhalb des Gebiets "gering", - der Lebensraum in der gesamten Provinz innerhalb als auch außerhalb der Gebiete Gemeinschaftlicher Bedeutung weit verbreitet sowie - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	H	3220		0,49		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4		PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Lebensraum vorwiegend in gutem Zustand		ERH	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	nein	Weil - der Erhaltungsgrad des Lebensraums im Gebiet "gut", - die Gesamtbeurteilung für die biogeografische Region "unzureichend aber mit stabilem Entwicklungstrend", - die Verbreitung auf nationaler und biogeografischer Ebene nicht begrenzt, - die Priorität auf nationaler Ebene "4" und - die Verantwortung der Autonomen Provinz Bozen hinsichtlich der Erhaltung des Lebensraums "gering" ist.
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A021	Botaurus stellaris					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A026	Egretta garzetta					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A029	Ardea purpurea					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A030	Ciconia nigra					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A031	Ciconia ciconia					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A052	Anas crecca					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A060	Aythya nyroca					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A070	Mergus merganser					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A073	Milvus migrans					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A081	Circus aeruginosus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A082	Circus cyaneus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A084	Circus pygargus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A094	Pandion haliaetus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A097	Falco vespertinus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A098	Falco columbarius					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A122	Crex crex					C	B	B	B																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A127	Grus grus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A142	Vanellus vanellus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A161	Tringa erythropus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A162	Tringa totanus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A164	Tringa nebularia					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A166	Tringa glareola					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A222	Asio flammeus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A224	Caprimulgus europaeus					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A234	Picus canus					C	B	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A255	Anthus campestris					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A379	Emberiza hortulana					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																					
Bozen	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A856	Spatula querquedula					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotop Stegener Ahrau	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182FB38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
3220 Alpine Flüsse mit krautiger Ufervegetation	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	0,49 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	30-50	%	Deckung variabel in Abhängigkeit von der Flussdynamik, durch die sich der Lebensraum gelegentlich, während Hochwasserereignissen, verjüngt.
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Calamagrostis pseudophragmites*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Salix purpurea, Salix eleagnos*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago canadensis*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	häufig in Kontakt mit holzigen Ufergesellschaften mit *Salix eleagnos*
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3220 wurde im Schutzgebiet längs der Ahr kartographiert. Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen befindet sich dieses Fließgewässer in einem guten ökologischen Zustand.
3240 Alpine Flüsse mit Ufergehölzen von Salix elaeagnos	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,72 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	Deckung der Vegetation	Gesamtdeckung	90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 50	%	Typische Arten: *Salix eleagnos, Alnus incana, Salix purpurea, Calamagrostis epigejos*
				Deckung der Arten, welche auf Lebensraumveränderungen hinweisen	≤ 5	%	Arten, die auf Lebensraumveränderungen hinweisen: *Alnus incana*
				Deckung von Störungszeigern	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera, Oenothera biennis*
			Zonierung der Vegetation	Kontakt mit hydrophytischen, hygrophilen und/oder Ufervegetationsformationen	≥ 90	%	fast überall in Kontakt mit Ufergesellschaften, in denen *Alnus incana* dominiert
			Weitere Indikatoren biologischer Wertigkeit	Ökologischer Zustand des Gewässers	≥ guter Zustand	-	Der Lebensraum 3240 wurde im Schutzgebiet längs der Ahr kartographiert. Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen befindet sich dieses Fließgewässer in einem guten ökologischen Zustand.
		Beanspruchte Fläche	Fläche	//	4,39 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Neben der Baumschicht sind überall auch Strauch- und Krautschicht gut vertreten.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	Parameter überall eingehalten
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Frangula alnus, Impatiens noli tangere, Rubus caesius, Geum rivale, Stellaria nemorum, Aegopodium podagraria*
				Vielfalt an Baumarten	≥ 2	Arten	
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: *Impatiens glandulifera, Solidago canadensis, Impatiens parviflora* Indikatorarten für regressive Dynamik: *Rubus idaeus, Sambucus nigra, Humulus lupulus, Salix caprea, Geum urbanum, Urtica dioica*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren: Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße, zumindest für Individuen mit einem Durchmesser von > 50 cm. In Absprache mit den Forstdiensten muss die Holzanzeige innerhalb des Natura-2000-Gebiets, Bäume mit einem Durchmesser ≥ 50 cm belassen bis garantiert ist, dass im Schutzgebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume mit diesem Durchmesser vorkommen (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von großen Bäumen im Wald")

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
91E0* Auenwälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums		Hydrologisches Regime	Tiefe des Grundwasserspiegels	Keine wesentliche Änderung	-	In Bezug auf die durchschnittlichen saisonalen historische Schwankungen: Es sind keine Daten vorhanden, um diesen Parameter zu bewerten. Im Schutzgebiet ist der oberflächennahe Grundwasserspiegel höchstwahrscheinlich durch die Schotter-Entnahme aus der Ahr abgesunken. Derzeit ist eine Schotter-Entnahme im Schutzgebiet verboten (DLH Nr. 328 vom 9. September 1994 zur Biotop-Ausweisung).
			Andere biotische Qualitätsindikatoren	Liegendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Wenngleich keine punktuellen Daten zu diesem Parameter vorliegen, erreichen laut Experten-Meinung die Wälder des Natura-2000-Gebiets mit Lebensraumkodex 91E0 höchstwahrscheinlich die Zielgröße für liegendes Totholz. In jedem Fall ist zu berücksichtigen, dass sich die Waldbewirtschaftung in Südtirol generell an naturnahen Kriterien orientiert, um ökologische Funktion und Biodiversität zu fördern (Artikel 13 der Durchführungsverordnung zum Forstgesetz der Provinz Bozen, siehe DLH vom 31. Juli 2000, Nr. 291). In Absprache mit den Forstdiensten wurde festgelegt, dass die Waldnutzung das Vorkommen von möglichst viel stehendem und liegendem Totholz begünstigen muss (siehe Maßnahme Sektion 3 "Belassen von stehendem und liegendem Totholz ").
				Stehendes Totholz	> 25	m³/Hektar	Für stehendes Totholz gilt dasselbe wie für liegendes Totholz (siehe Zelle oberhalb).
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunftsperspektiven	*PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests*	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukanum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdiensts zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne vom Erlenrost geschwächte Individuen befällt.	100 Überwachung des Gesundheitszustandes der Auwälder im Schutzgebiet in Bezug auf Schäden durch den Pilz *Melampsoridium hiratsukanum*	%	2019 hat das Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst des Landes und der Stiftung E. Mach von San Michele all'Adige - TN eine landesweite Studie gestartet, um den Gesundheitszustand der Auwälder zu beurteilen, resistente Pflanzen zu ermitteln und eine wirksame Strategie für die Bewirtschaftung und die Erhaltung der Auwälder zu definieren. Beeinträchtigung: gering
9410 Montane bis alpine bodensaure Fichtenwälder (Vaccinio-Piceetea)	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	Beanspruchte Fläche	Fläche	//	1,09 derzeitige Fläche	Hektar	
		Struktur und Funktionen	vertikale Struktur	Schichtung der Vegetation	≥ 3	Schichten	Sowohl Baumschicht als auch Strauch- und Krautschicht sind überall gut vertreten.
			Deckung der Vegetation	Deckung der Baumschicht	≥ 90	%	
			Floristische Zusammensetzung	Deckung der typischen Arten	≥ 70	%	Typische Arten: *Picea abies, Sorbus aucuparia, Solidago virgaurea, Pinus sylvestris*
				Deckung von Flechten	hoch	%	Dieser Parameter kann wegen der geringen Fläche, die der Lebensraum 9410 im Natura-2000-Gebiet einnimmt, nicht beurteilt werden.
				Deckung von Moospflanzen	hoch	%	Dieser Parameter kann wegen der geringen Fläche, die der Lebensraum 9410 im Natura-2000-Gebiet einnimmt, nicht beurteilt werden.
				Deckung von Störungszeigern und/oder der regressiven Dynamik	≤ 5	%	Indikatorarten für Störungen: - Indikatorarten für regressive Dynamik: *Rubus idaeus, Berberis vulgaris*
			Altersklassen	Unterschiedliche Altersklassen der Baumschicht	≥ 2	Altersklassen	Parameter erfüllt, mit ausgewachsenen Bäumen, Jungbäumen und Sträuchern
				Deckunggrad der Verjüngung der typischen Baumarten	≥ 5	%	Deckungsgrad der Individuen in der Altersklasse von unter 3 Jahren Für die Beurteilung dieses Parameters fehlen die Daten. Im Natura-2000-Gebiet gibt es keine Hinweise auf Faktoren, die die natürliche Verjüngung der Art behindern könnten.
				Ausgewachsene Bäume (Φ > 70 cm, oder falls nicht vorhanden Φ > 50 cm)	> 5	Bäume/Hektar	Diese Zielgröße wird erreicht, zumindest für Individuen mit einem Durchmesser von > 50 cm.
			Andere biotische	Liegendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend, auch in Anbetracht seiner geringen Größe innerhalb des Gebiets.

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
			Qualitätsindikatoren	Stehendes Totholz	> 20	m³/Hektar	Wert nicht verfügbar; dieser Parameter ist für die Bewertung des Erhaltungszustandes des Lebensraumes unbedeutend, auch in Anbetracht seiner geringen Größe innerhalb des Gebiets.
1193 *Bombina variegata* In 111 Gebieten in 5 Regionen ausgewiesen	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Das im August 2023 durchgeführte Monitoring konnte die Art nicht im Natura-2000-Gebiet sondern nur in der Umgebung nachweisen (weniger als 1 km von der Schutzgebietsgrenze entfernt), wo die Lebensräume besser geeignet sind. Ziel der Maßnahme ist es, künstliche Fortpflanzungsstätten einzurichten und das Natura-2000-Gebiet mit den Vorkommen in der Umgebung zu verknüpfen.
			Anzahl der Reproduktionsstätten	//	Zunahme der Anzahl der Reproduktionsstätten in 2 Jahren, Ausbringung von künstlichen Wannen, um im Schutzgebiet auf vier Fortpflanzungsstätten zu kommen	Anzahl	Die Ausbringung von künstlichen Wannen macht die Art hinsichtlich Fortpflanzung und Larvalentwicklung weniger von den Wetterbedingungen abhängig.
			Qualität des Lebensraumes	Fehlen von gebietsfremder Ichthyofauna und/oder Astakofauna	ja		Seit einigen Jahren kommt In der Nähe des Natura-2000-Gebiets (im äußersten Nordwesten) eine Population von *Pacifastacus leniusculus* vor. Das Amt für Wildtiermanagement führt regelmäßig Maßnahmen durch, um die Art einzudämmen. Derzeit ist nicht erwiesen, ob der Fortbestand von *Bombina variegata* im Schutzgebiet durch diese Art beeinträchtigt werden könnte.
				Wasserperioden, die mit den biologischen Zyklen vereinbar sind	ja		
				(für natürliche Gebiete) Fehlen von Verlandungserscheinungen	ja		
				(für künstliche Gebiete) Keine Entleerungen und/oder Reinigungen während der aquatischen Phase der Art	ja		
				Qualität des Lebensraums um die Reproduktionsstätten	Gut	**gut** nicht gut unbekannt	
1107 *Salmo marmoratus* Vorkommen in 109	Beibehalten des derzeitigen Zustands der	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	In Südtirol sind keine ursprünglichen Populationen bekannt. Aus diesem Grund ist es schwierig, den Wert für die "Dichte einer Population in gutem Gesundheitszustand" (=anzustrebende Zielgröße) festzulegen.
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Verbesserung der Altersstruktur der Fischpopulation in 10 Jahren (zu erreichendes Target: ausgeglichene Fischpopulation)	Standardisierte Kodifizierung: 1: ausgeglichene Fischpopulation **2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren** 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
			Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,6)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts der Ahr im Natura-2000-Gebiet
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
Gebieten in 8 Regionen	Art	Lebensräume von Arten	Qualität des Lebensraumes	Sediment aus Kies/Schotter	ja		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp
				Trota fario soll nicht vorkommen	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
		Parameter Art. 17	**Gefährdungsfaktoren**	**Beschreibung der Auswirkungen**	**Zielgröße**	**Maßeinheit Zielgröße**	**Anmerkung**
		Zukunfts- perspektiven	PI03 - Problematic native species	Die fischfressenden Vögel ernähren sich von Fischen bis zu 35 cm Länge.	Anzahl an Kormoranen, die laut Bewirtschaftungsplan tragbar ist (max. 12 Individuen).	Anzahl	Management des Kormorans in Südtirol: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Beeinträchtigung: mäßig
			PG09 - Management of fishing stocks and game	In der Vergangenheit wurden Bachforellen in den Seitenbächen eingesetzt; diese gelangten in das Hauptgewässer. Außerdem wurden Hybriden (Marmorierte Forelle*Bachforelle) eingesetzt. Diese Hybriden stehen teilweise in direkter Konkurrenz zu den Arten.	kein neuer Besatz mit Bachforellen und/oder Hybriden	Anzahl	vergleiche Sekt. 3, Maßnahme "Verbot des Besatzes mit Bachforelle" Beeinträchtigung: mäßig
1163 *Cottus gobio* Vorkommen in 150 Gebieten in 10 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	
			Altersstruktur der Fischpopulation (Anzahl der Altersklassen)	//	Erhaltung der Altersstruktur der Fischpopulation (= ausgeglichene Population)	Standardisierte Kodifizierung: **1: ausgeglichene Fischpopulation** 2: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend adulten Exemplaren 3: nicht ausgeglichene Fischpopulation mit überwiegend Jungfische	
		Lebensräume von Arten	Ausdehnung der geeigneten Flächen	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 1,6)	Hektar m² **km (Länge des Fließgewässers)**	Länge des Bachabschnitts der Ahr im Natura-2000-Gebiet
			Qualität des Lebensraumes	Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Ufervegetation	Keine Abnahme		
				LIMeco	Klasse 1	Güteklasse **sehr gut = Klasse 1** gut = Klasse 2 mäßig = Klasse 3 unbefriedigend = Klasse 4 schlecht = Klasse 5	Gemäß Gewässerschutzplan 2021-2027 der Flusseinzugs-Gebietsbehörde der Ostalpen erreicht der LIMeco-Index des Gewässers die Güteklasse 1 (sehr gut) https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://umwelt.provinz.bz.it/wasser/chemische-mikrobiologische-analysen.asp

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
				Trota fario soll nicht vorkommen	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
1097 *Lethenteron zanandreai* Vorkommen in 78 Gebieten	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ R)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) **selten (R)** verbreitet (C) vorhanden (P)	Die Art tritt überall dort auf, wo feines Sediment vorhanden ist. Die Sedimentbänke mit feinem Material verlagern sich in Abhängigkeit von der Flussdynamik und es ist praktisch unmöglich, ihre Ausdehnung zu berechnen.
		Lebensräume von Arten	Ausdehnung des Laichgebiets	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 10%)	3800 m²	Fläche des Laichgebiets: 10% Es handelt sich um eine reine Schätzung; die Oberfläche ändert sich ständig in Abhängigkeit von der Flussdynamik.
			Ausdehnung der geeigneten Gebiete für Ammoceti (sandige Sedimente)	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 2%)	700 m²	Ausdehnung der Gebiete in denen Ammoceti vorkommen: 2% Es handelt sich um eine reine Schätzung; die Oberfläche ändert sich ständig in Abhängigkeit von der Flussdynamik.
			Qualität des Lebensraumes	Kontinuum eines Fließgewässers	Kein Vorhandensein von Elementen, die das Fließgewässerkontinuum unterbrechen		
				Hydrologisches Regime	Keine Wasserknappheit		Zielgröße erreicht
				Wassertemperatur im Sommer	< 19	°C	Messungen 2023: maximale Temperatur gemessen am 24.08.: 15,3°C
				DO (gelöster Sauerstoff)	> 5	mg/L	Jahresmittelwert 2023: 11,8 mg/L
				Keine allochthone Ichthyofauna vorhanden	ja		Die Art ist seit dem 16. Jahrhundert nachgewiesen. Diese Salmoniden wurden in einigender Südtiroler Gewässer bereits seit dem Spätmittelalter eingesetzt. Damals verwendete man Forellen aus dem Donaubecken, danach wurden Bachforellen unterschiedlicher Herkunft verwendet.
1321 *Myotis emarginatus* Vorkommen in 157 Gebieten in 18 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Die 2017 mit dem bat detector durchgeführten Erhebungen konnten die Art im Natura-2000-Gebiet nachweisen. In unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets (1 km Luftlinie entfernt) gibt es ein Sommerquartier der Art.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 18)	Hektar	Lebensraum der Art: Als Nahrungsgebiet eignet sich der Auwald samt natürlichem Abschnitt der Ahr. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Die Ahr durchquert das Natura-2000-Gebiet in Längsrichtung. Sie fließt in diesem Abschnitt sehr natürlich und an den Ufern der Mäander langsamer. Nahe der Südgrenze des Gebiets befinden sich zwei stehende Gewässer.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) Vorkommen von Mischwäldern und Plentarwäldern mit kleinen Lichtungen	ja		Bei den im Schutzgebiet vorkommenden Waldgesellschaften handelt es sich vor allem um Auwälder (Lebensraumkodex 91E0), die als Niederwald genutzt werden, und einen großflächigen Kiefernwald mit Waldkiefer. Vor allem im Auwald sind neben einigen Lichtungen kleine helle Bereiche häufig vorhanden.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥3	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Lebensraum/Art	Erhaltungsziel	Parameter Art. 17	Attribute	Unter-Attribute	Zielgröße	Maßeinheit Zielgröße	Anmerkungen
1308 *Barbastella barbastellus* Vorkommen in 142 Gebieten in 16 Regionen	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	Population	Populationsgröße	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ C)	Abundanzkategorie gemäß Standdarddatenbogen sehr selten (V) selten (R) **verbreitet (C)** vorhanden (P)	Winterquartiere und Wochenstuben der Art sind im Natura-2000-Gebiet nicht bekannt, eine Abschätzung der Populationsgröße innerhalb des Schutzgebiets ist daher nicht möglich. Bei den 2016 und 2017 mit dem bat detector durchgeführten Erhebungen wurde die Art jedoch mehrmals im Natura-2000-Gebiet nachgewiesen. Auch wenn die Populationsgröße nicht mit Fledermausdetektor-Daten abgeschätzt werden kann, scheint die Art im Natura-2000-Gebiet ziemlich häufig zu sein. In unmittelbarer Nähe des Schutzgebiets (500 m Luftlinie entfernt) gibt es ein seit Jahrzehnten besetztes Sommerquartier. Weitere Sommerquartieren sind in der Gemeinde Bruneck sind bekannt, sie werden jedoch nicht so regelmäßig genutzt.
		Lebensraum der Art	Fläche des trophischen Lebensraums	//	Keine Abnahme im Gebiet (≥ 18)	Hektar	Lebensraum der Art: Das gesamte Natura-2000-Gebiet eignet sich als Nahrungsgebiet. Es handelt sich um ein Mosaik aus Auwald mit natürlichem Fließgewässer und teilweise Wald mit Lärchen, Kiefern und Fichten. Habitate der FFH-Richtlinie welche Lebensraum von Arten sind: 91E0
			Qualität des trophischen Lebensraums	Erhaltungszustand der FFH-Lebensräume welche als trophische Lebensräume genutzt werden	≥ Gut	sehr gut **gut** eingeschränkt	Es wird auf die Attribute und Zielgrößen der FFH-Lebensräume verwiesen: 91E0
				Vorhandensein von Wasserstellen	ja		Die Ahr durchquert das Natura-2000-Gebiet in Längsrichtung. Sie fließt in diesem Abschnitt sehr natürlich und an den Ufern der Mäander langsamer. Nahe der Südgrenze des Gebiets befinden sich zwei stehende Gewässer.
				Uralte Wälder oder Inseln mit seneszente Bäume	≥5	%	Im Schutzgebiet sind weder Inseln mit alten Bäumen noch alte Wälder vorhanden.
				(im Falle einer vorwiegenden Waldlandschaft) stehendes Totholz mit Φ > 50 cm oder mit großen und tiefen Hohlräumen (abstehende Borke oder Ausbohrlöcher von großen, xylophagen Insekten oder Spechthöhlen)	≥5	Bäume/Hektar	Daten zu diesem Parameter liegen nicht vor. Der Großteil der Waldgesellschaften, die im Schutzgebiet vorkommen, entspricht einem Niederwald, in dem die Schwarzerle dominiert. Dennoch wird die Zielgröße des Parameters wahrscheinlich erreicht, und zwar mit Arten wie *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium* usw., die oft als große, alternde Exemplare im Randbereich der Forstparzellen vorkommen.
				Kleine Lichtungen innerhalb der Wälder	Keine Abnahme		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BELASTUNG					ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Es handelt sich um didaktisches Material für das Lehrpersonal (in digitaler Fassung oder Papierform), für jedes Alter geeignet, um den Schüler/innen die Welt der Fledermäusen näher zu bringen. Dieses didaktische Material wurde 2012 , für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012, erarbeitet (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.						Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kenntnisse über *Myotis emarginatus* in Flächen der näheren Umgebung des Standortes vertiefen	1 (Jahr Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Seit 2026 wird in Ställen/Heustadeln von Bauernhöfen (Viehzuchtbetriebe) in der Umgebung (bis 5 km) des Natura-2000-Gebiets nach Sommerquartieren gesucht.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		nein			Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Kenntnisse über Myotis emarginatus am Standort vertiefen	1 (Jahr Forschung)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Bislang gibt es nur sehr wenige Daten über die Art im Natura-2000-Gebiet. Durch gezielte Untersuchungen will man verstehen, welche Bedeutung das Gebiet als Jagdrevier für die Art hat (Quartiere scheinen unwahrscheinlich). Die Erhebungen werden im August 2025 einmal mit Fledermausdetektoren und Netzfängen gleichzeitig durchgeführt.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Es ist geplant, mindestens einmal alle sechs Jahre ein Monitoring durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Myotis emarginatus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Monitoring)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 und 2017 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet mit Fledermausdetektoren erhoben ("Big Research" 2016, Umweltgelder der Gemeinde Bruneck 2017)			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	8.900 €					Landeshaushalt/Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Einbau und Wartung von künstlichen, für die Art geeigneten Laichbecken	6	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Installation von 6, im Boden eingebetteten Betonwannen (mit geeigneter Form für den Ein- und Ausstieg, Neigung nicht mehr als 40°) im Natura-2000-Gebiet. Diese können von der Gelbbauchunke spontan besiedelt werden und ihr als Fortpflanzungsstätte dienen. Die Maßnahme ist für 2025 geplant. Für die Installation der Betonwannen muss zuvor die Zustimmung der Grundbesitzer eingeholt werden.			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	360 €/Stück		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			IA - aktive Maßnahme	Schaffung von Unterschlupfmöglichkeiten für das adulte Stadium, außerhalb des Wassers	6	Anzahl von Elementen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Anlegen von länglichen oder punktförmigen Holz- oder Steinhaufen in der Umgebung der Brutplätze			Autonome Provinz Bozen zuständigen Forstinspektorate der Abteilung Forstdienst zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung	Eigenregiearbeiten: Die zuständigen Forstinspektorate erarbeiten das Projekt in enger Zusammenarbeit mit den für die Verwaltung des Natura-2000-Gebiets zuständigen Ämter der Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung. Diese Projekte werden dann von den Forstarbeitern umgesetzt. Die Zuständigkeiten im Zusammenhang mit der Verwaltung/Buchführung der SR004-Maßnahmen liegen beim Amt für Bergwirtschaft der Abteilung Forstdienst. Die Abteilung für Natur, Landschaft und Raumentwicklung ist hingegen für die Programmierung und Planung/Auswahl der Maßnahmen verantwortlich.	enthalten im Budget der Maßnahme "Neuerrichtung und teilweise Restaurierung eines Holzzaunes"		ja	E.3 zusätzliche artenbezogene Maßnahmen		GAP 2023/2027 - SR004 oder Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art auf geeigneten Flächen	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		laufend	2023 suchte man im Rahmen einer Forschungskampagne punktuell nach Standorten, die *Bombina variegata* für ihre Fortpflanzung nutzt bzw. für ihre Fortpflanzung geeignet sind (2 oder 3 Lokalausgenscheine pro Gebiet). Außerdem wurde bewertet, ob eventuelle Beeinträchtigungen und Gefahren bestehen. Das Monitoring erfolgt alle zwei Jahre (2026, 2028) mit jeweils 3 Wiederholungen pro Jahr an geeigneten Standorten und solchen, an denen Eingriffe zugunsten der Art durchgeführt wurden bzw. werden. Lässt es die Anzahl untersuchter Individuen zu, wird man die Populationsgröße von *Bombina* am Standort schätzen (mittels Rückfangmethode = Capture-Marking-Recapture-Methode (CMR))			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	Die Finanzierung der Maßnahme erfolgt über das Kooperationsprojekt zwischen der Landesverwaltung und dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Universität Bozen, das insgesamt mit 145.000 € für sämtliche Erhebungen/Monitoring dotiert ist.		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Studie über die Verbreitung des Pilzes Batrachochytrium dendrobatidis.	2	Jahre	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	In den Jahren 2016 und 2018 wurden in einem großen Teil des Gebiets der Provinz genetische Analysen an organischen Proben verschiedener Amphibienarten durchgeführt, um das Vorhandensein des Pilzes *Batrachochytrium dendrobatidis* nachzuweisen, der für die als "Chytridiomykose" bekannte tödliche Krankheit verantwortlich ist.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	18.130 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erforschung und Monitoring von *Bombina variegata* in Südtirol.	1	Jahr	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Im Jahr 2014 hat der Verein Herpeton (BZ) auf Provinzebene eine Erhebung der Art durchgeführt.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Über den Landschaftsfond der Provinz werden Projekte zur Wiederherstellung von Lebensräumen oder Lebensräumen für Arten bis zu 70% finanziert. Die Vorhaben werden von Vereinen oder Privatpersonen vorgeschlagen.	19.040 € Beitrag					Förderungen aus dem Landschaftsfond
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung und der Touristen für diese Art	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung und der Touristen über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Notwendigkeit und die Erhaltung der Art.	https://naturparks.provinz.bz.it/de/sonderausstellungen-naturparkhauser https://naturparks.provinz.bz.it/de/naturgarkhausen-und-infostellen https://natur-raum.provinz.bz.it/de/citizen-science		Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle mit Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram). Auf der Website wird die Art in der Rubrik „Citizen science" erwähnt, die den Bürgern die Möglichkeit gibt, Sichtungen zu melden. In den sieben Besucherzentren gibt es Workshops und eine Wanderausstellung über Amphibien.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	Verbot der Einführung von allochthonen Fisch- und Flusskrebs arten in Gewässer			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Vorkommen von Fischen und Krebsen in Wasseransammlungen ist für die Gelbbauchunke eine Bedrohung. Das Landesgesetz Nr. 31 vom 13. Februar 2023 über den Schutz der aquatischen Lebensräume und nachhaltige Fischerei besagt in Artikel 4, Absatz 3, dass (...) es ist verboten, allochthone Fisch-, Krebs- und Muschelarten sowie standortfremde Varietäten oder Genpools autochthoner Arten in Oberflächengewässern auszusetzen (...)	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Citizen-Science-Projekt	1	Formular	Autonome Provinz Bozen		laufend	Mit Hilfe von Citizen Science-Projekten will das Amt für Natur in Zusammenarbeit mit Eurac Research und dem Naturmuseum Südtirol mehr Informationen über das Vorkommen und die Verbreitung verschiedener Arten, darunter die Gelbbauchunke, sammeln.	Gelbbauchunke gesucht (provinz.bz.it)		Autonome Provinz Bozen	Ausfüllen des Online-Formulars	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.4 Wissenslücken und Forschungsbedarf		Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	vorübergehendes Fangverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Anordnung des Amtes für Wildtiermanagement und in verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt (gemäß Artikel 11 des LG Nr. 3/2023)	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Projekt MarmoGen			Autonome Provinz Bozen/Agentur Landesdomäne		laufend	Das MarmoGen-Projekt ist ein integriertes Projekt des Aquatischen Artenschutzzentrum der Autonomen Provinz Bozen. Es soll die Marmorierte Forelle erhalten und fördern. Dabei wird die Art in Gefangenschaft und in einem natürlichen, offenen (mit wilden Männchen) System für genetisch kontrollierte Individuen gezüchtet. Die gewonnenen Eier werden dann in geeigneten Gewässern in Südtirol ausgesetzt.	Aquatisches Artenschutzzentrum I Fauna, Jagd und Fischerei	Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Aquatisches Artenschutzzentrum/Amt für Wildtiermanagement	Anzucht von Fischen und Besatz mit genetisch kontrolliertem Laich	15.000 €/Jahr + 450.000 €/Jahr					Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken Fischereifond DEL 1393/2017 Finanzmitteln der Agentur Landesdomäne
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			IA - aktive Maßnahme	Zucht und Besatz mit Marmorierter Forelle			Fischereiverein Bozen, Brixen, Passeiertal		laufend	Der Fischereivereine züchten Marmorforellen und setzen dann Eier und Jungfische in die Südtiroler Gewässer ein.			Fischereiverband Südtirol	Aufzucht und Besatz mit Fischen und Eiern	112.000 €/Jahr					Fischereifond DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Entnahme von Hybriden			Fischer	ja		Die Fischer dürfen beim Angeln die phänologisch hybriden Individuen entnehmen (Marmorierte Forelle*Bachforelle). Der Betreiber kann dieses Prinzip in die interne Fischereiverordnung übernehmen, die zusammen mit den Bewirtschaftungsplan genehmigt wird.			Autonome Provinz Bozen Fischer	Angeln der phänologisch hybriden Individuen						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - Reglementierung	Verbot des Einsatzes von Bachforellen			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Amt für Wildtiermanagement verbietet den Besatz mit Bachforelle in Bach- und Flussabschnitten, die typisch für die Marmorierte Forelle sind. Dieses Verbot wird gemäß Artikel 11 des Landesgesetzes Nr. 3/23 in den verschiedenen Bewirtschaftungsplänen berücksichtigt.	Lexbrowser - b) Landesgesetz vom 13. Februar 2023, Nr. 31 (provinz.bz.it)	Erteilung von Bestimmungen/Genehmigung des Bewirtschaftungsplans	Autonome Provinz Bozen	Genehmigung der Bewirtschaftungspläne, Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Salmonidenpopulation			Autonome Provinz Bozen/Istituo zooprofilatico sperimentale delle vernzie		laufend	Das Amt für Wildtiermanagement überwacht in Zusammenarbeit mit dem Institut für Tierseuchenbekämpfung alljährlich in einigen Gebieten der Autonomen Provinz Bozen jene Krankheitserreger, die die virale hämorrhagische Septikämie (VHS) bzw. die infektiöse hämatopoetische Nekrose (IHN) bei Fischen verursachen. Bis heute sind in der Provinz Bozen keine Infektionsfälle bekannt, daher wird die Provinz als "seuchenfrei" eingestuft.			Autonome Provinz Bozen in Kooperation mit dem Landestierärztlichen Dienst und dem Istituo zooprofilatico sperimentale delle venezie	Entnahme von Fisch-Sperma oder -Laich und Untersuchung der Proben im Labor						
Salmo marmoratus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja	PI03	Problematic native species	IA - aktive Maßnahme	Kontrolle der fischfressenden Vögel			Autonome Provinz Bozen		laufend	Damit sich die Kormorane nicht den empfindlichen Wasserstellen nähern und zu stark vermehren, werden sie von dazu beauftragten Personen durch Erlegung reguliert.	Kormoran I Fauna, Jagd und Fischerei I Autonome Provinz Bozen - Südtirol		Jagdaufseher	Umsetzung erfolgt außerhalb des Schutzgebietes.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.					
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.			Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Cottus gobio	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	nein			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - a) DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19 (1) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Lethenteron zanandreai	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			RE - Reglementierung	Fischverbot			Autonome Provinz Bozen	ja		Das Dekret des Landeshauptmanns Nr. 19 vom 8. Mai 2001 sieht ein Fischverbot für die betreffende Art vor (Anhang A)	Lexbrowser - a) DEKRET DES LANDESHAUPTMANNS vom 8. Mai 2001, Nr. 19 (1) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps und Fischereiaufseher	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
Lethenteron zanandreai	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring alle 6 Jahre			Autonome Provinz Bozen		laufend	Für die Erhebung der Fischfauna wurden entlang des Südtiroler Gewässernetzes 104 fixe Probestellen festgelegt. An diesen Stellen werden die vorkommenden Fischarten alle 6 Jahre kontrolliert. Das Monitoring erfolgt parallel mit dem Monitoring, das vom Wasserbewirtschaftungsplan 2021 - 2027 der zuständigen Behörde der Ostalpen vorgesehen ist. Die Überwachung der Fischpopulationen erfolgt mittels Elektrobefischung.		Das Monitoring der Population wird mittels Elektrobefischung durchgeführt.	Autonome Provinz Bozen	Die Erhebungen werden von Mitarbeitern der Landesverwaltung in Zusammenarbeit mit den Forstarbeitern durchgeführt.					Landeshaushalt
Bombina variegata	Verbesserung des Lebensraums der Art in 5 Jahren	ja			RE - Reglementierung	Bestimmungen zum Schutz der Arten gemäß Abschnitt II des Landesgesetzes 6/2010			Autonome Provinz Bozen	ja		Die Art ist gemäß Landesgesetz Nr. 6 vom 12. Mai 2010 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen) vollkommen geschützt, insbesondere sieht Artikel 5 vor, dass in den Naturdenkmälern, den geschützten Biotopen und im Bereich der Naturparke alle wild lebenden Tierarten vollkommen geschützt sind.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						

		BELASTUNG				ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Lebensraum/Art	Ziel	Priorität (ja/nein)	Code	Beschreibung	Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	2G (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja	P04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Gesundheitszustands der Auwälder im Schutzgebiet im Hinblick auf Schäden, die auf die Ausbreitung des Pilzes *Melampsoridium hiratsukianum* zurückzuführen sind	100	%	Autonome Provinz Bozen		laufend	Der Erlenrost (*Melampsoridium hiratsukianum*) ist mittlerweile in der gesamten Provinz verbreitet, bis jetzt ist aber ausschließlich die Grau-Erle betroffen. Dieser Krankheitserreger wurde in Südtirol erstmals 2010 beobachtet. Er zeigt sich im Sommer als oranges "Pulver" auf der Blattunterseite und verursacht den vorzeitigen Abwurf der Blätter. Die 2017 begonnenen und 2018 fortgesetzten Überwachungsmaßnahmen des Landesforstdienstes zeigten, dass die Grauerle in vielen Gebieten des Landes deutlich geschädigt wurde. Außer dem Vorkommen dieses Rostpilzes wurde in mehreren Auwäldern ein pathogener Pilz der Gattung *Phytophthora* beobachtet, der gerne durch den Erlenrost geschwächte Grau-Erlen befällt.		Im Jahr 2019 wurde vom Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Landespflanzenschutzdienst und der Fondazione E.Mach von S.Michele all'Adige – TN das Projekt „Grauerle" gestartet. Ziel ist es landesweit den Zustand der Grauerle zu untersuchen und gegen den Pilz Melampsoridium hiratsukianum resistente Bäume zu erfasst werden, welche als Grundlage dienen sollen, eine Strategie zur Erhaltung und zukünftigen Bewirtschaftung dieser Baumart zu erarbeiten. Zu diesem Zweck wurde ein Überwachungsnetz mit fixer Punkte eingerichtet, das alle zuvor kartierten Erlenbestände auf Provinzebene berücksichtig. In regelmäßigen Abständen werden an diesen Punkten Erhebungen durchgeführt.	Amt für Forstplanung in Zusammenarbeit mit dem Pflanzenschutzdienst der Provinz Bozen und der Stiftung E. Mach in San Michele all'Adige (TN).	Das Monitoring wird vom internen Personal der Abteilung Forstdienst durchgeführt	In den Personalkosten der Provinz enthalten					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung von didaktischem Material betreffend Fledermäuse, das dem Lehrpersonen von Grund-, Mittel- und Oberschulen zur Verfügung gestellt wird.			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen		https://naturparks.provinz.bz.it/de/fledermaus-box		Autonome Provinz Bozen Mittelschullehrerinnen	Interessierte Lehrpersonen können die Fledermausbox auf Anfrage beim Amt für Natur ausleihen.	13.500 € Gesamtkosten für Ausarbeitung, Layoutieren und Druck des zur Verfügung gestellten didaktischen Unterrichtsmaterials				Landeshaushalt	
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Aufbereitung Flyer			Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Flyer "Unsere Fledermäuse - Gefährdung und Schutz heimischer Fledermausarten" wurde 2012 für das Jahr der Fledermäuse 2011-2012 erstellt, um die Bevölkerung zu sensibilisieren (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats. Für die Erarbeitung des Flyers wurde eine externe Firma beauftragt.	https://natur-raum.provinz.bz.it/de/publikationen		Autonome Provinz Bozen	Verteilung oder Download des Flyers	Die Verteilung ist kostenlos					
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Ausbildung des Forstpersonals	1	Treffen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Fortbildung für das Forstpersonal über geeignete Waldbaumaßnahmen für Waldfledermäuse. Diese Fortbildung ist für 2026 geplant.			Autonome Provinz Bozen Forstbehörde	Es wird eine ganztägige Fortbildung organisiert, die online oder in Präsenz durchgeführt wird. Die Ausbildung wird vom Amt für Natur mit Hilfe von Experten organisiert, die mit der Landesverwaltung im Rahmen der 2023 begonnenen Zusammenarbeit mit dem Naturmuseum Südtirol zusammenarbeiten.	2.000 €/Fortbildung		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Erhebung der Art	2 (Jahre Monitoring)	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	2016 und 2017 wurde die Art im Natura-2000-Gebiet mit Fledermausdetektoren erhoben ("Big Research" 2016, Umweltgelder der Gemeinde Bruneck 2017)			Autonome Provinz Bozen	Beauftragung externer Fachleute	enthalten im Budget der Maßnahme "Arterhebung" für Myotis emarginatus					Landeshaushalt/Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			MR - Monitoring und/oder Forschung	Monitoring der Art in bewaldeten Gebieten im Sommer	2	Flächen	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Für das Monitoring wird in den Waldgebieten innerhalb des Natura 2000-Gebiets eine geeignete Anzahl an Flächen ausgewählt. Dort wird an 3 aufeinanderfolgenden Nächten ein Fledermausdetektor installiert. Kontrolliert werden auch die Höhlenbäume in der Umgebung der Überwachungspunkte (gegebenenfalls auch mit Unterstützung eines Baumkletterers). Es ist geplant, das Monitoring mindestens einmal alle sechs Jahre durchzuführen.			Autonome Provinz Bozen/Naturmuseum Südtirol/Eurac Research	Diese Untersuchung ist Teil einer Kooperation zwischen dem Naturmuseum Südtirol, Eurac Research und der Landesverwaltung, die 2023 ins Leben gerufen wurde, um ein kontinuierliches Monitoring der Natura-2000-Arten zu gewährleisten.	600 €/Standort		ja	E.1.3 Überwachung und Berichterstattung		Landeshaushalt
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.			Autonome Provinz Bozen							
Barbastella barbastellus	Beibehalten des derzeitigen Zustands der Art	ja			AL - anderer Art	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291) (provincia.bz.it)		Autonome Provinz Bozen						
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Belassen von großen Bäumen im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	In der Provinz Bozen können Bäume nur nach Auszeige durch das Forstpersonal gefällt werden. Wie mit der Forstbehörde vereinbart, werden alle Bäume mit einem Durchmesser >= 50 cm belassen, bis in diesem Natura 2000-Gebiet pro Hektar mindestens 5 Bäume dieser Größe vorkommen.			Autonome Provinz Bozen							
91E0	Beibehalten des derzeitigen Erhaltungsgrades des Lebensraums	ja			AL - anderer Art	Belassen von stehendem und liegendem Totholz im Wald	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Im Einvernehmen mit dem Forstdienst wurde festgelegt, dass die Waldnutzung im Natura-2000-Gebiet stehendes und liegendes Totholz in möglichst großer Menge belassen soll, wie im Artikel 13, Buchstabe „j" der Forstverordnung der Provinz Bozen festgelegt (vgl. DLH 31/07/2000, Nr. 291).	Lexbrowser - a) Dekret des Landeshauptmanns vom 31. Juli 2000, Nr. 291) (provincia.bz.it)		Autonome Provinz Bozen						
91E0		ja			PD - umweltdidaktische Maßnahme	Sensibilisierung der lokalen Bevölkerung in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder			Autonome Provinz Bozen		umzusetzen	Sensibilisierung der einheimischen Bevölkerung über geeignete Kanäle wie beispielsweise über soziale Medien in Bezug auf die Wichtigkeit und Ökologie der Auwälder mit besonderen Augenmerk auf die Bedeutung des Totholzes.			Autonome Provinz Bozen Amt für Natur	Das Landesamt für Natur - Bereich Natur- und Umweltbildung verwaltet verschiedene soziale Kanäle wo Beiträgen zu diesem Thema (Facebook, Instagram) veröffentlicht werden.	Die Umsetzung dieser Maßnahme ist mit keinerlei Kosten verbunden.		ja	E.1.5 Kommunikation und Sensibilisierung		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		ZIEL DER MAßNAHME		INFORMATIONEN ZUR UMSETZUNG DER MAßNAHME					ART DER UMSETZUNG			FINANZIERUNG					
Eingriffsart	Erhaltungsmaßnahme	Wert	ZG (ha, Anzahl, %...)	verantwortlich für die Umsetzung	Rechtsgültigkeit (für Reglementierungen)	Umsetzungsstand	Beschreibung	nützlicher Link	Tätigkeiten	umgesetzt von	Art der Umsetzung	Kosten	Finanzierungsquelle 2014-2020	in PAF 2021-2027 vorgesehene Maßnahmen (ja, nein)	Code gemäß PAF Kategorien	Finanzierungsquelle PAF 2021-2027	Andere Finanzierungsquellen, die nicht in die PAF angeführt sind
RE - Reglementierung	Landesgesetz vom 12. Mai 2010, Nr. 6 (Naturschutzgesetz und andere Bestimmungen)	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Abschnitt IV des Gesetzes enthält die Sonderbestimmungen für die Natura-2000-Gebiete.	Lexbrowser - d) Landesgesetz vom 12. Mai 2010 , Nr. 6)2) (provinz.bz.it)		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Verbote gültig für das Schutzgebiet gemäß Landschaftsplan der Gemeinde Bruneck	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Artikel 4 des Landschaftsplans der Gemeinde Bruneck, genehmigt mit Dekret des Landeshauptmanns Nr. 328/28/1 vom 9. September 1994, legt die wichtigsten Verbote und Gebote innerhalb des Schutzgebiets fest.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/4415		Landesforstkorps	Überwachung und Kontrolle innerhalb der Provinz						
RE - Reglementierung	Beschränkungen für den Einsatz von Drohnen	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen	Ja		Die Abteilung Natur, Landschaft und Raumentwicklung hat das Verfahren zur Festlegung von Beschränkungen für den Drohnenbetrieb (mit einem Gewicht von weniger als 25 kg) eingeleitet. Dieses wurde mit Verordnung der Enac (Ente nazionale per l'aviazione civile) vom 09.12.2022 abgeschlossen. In der Provinz Bozen wurden 18 Flächen als „ENV-002" - Schutzgebiete ausgewiesen, die seit dem 30.01.2023 im D-Flight Portal veröffentlicht sind. Für diese Schutzgebiete gilt ein Drohnen-Flugverbot.	Verhaltensregeln im Naturpark (provinz.bz.it)		ENAC - Autonome Provinz Bozen	Überwachung und Kontrolle durch die zuständigen Behörden						
MR - Monitoring und/oder Forschung	Überwachung des Vorkommens und der Ausbreitung invasiver gebietsfremder Arten im Natura 2000-Gebiet	100	% des Gebiets	Autonome Provinz Bozen		laufend	Die Landesverwaltung verfügt über eine Datenbank (FloraFaunaSüdtirol - Portal Naturmuseums), in der die Standorte der Neophyten laufend aktualisiert werden. Falls die Forstbehörde im Gelände die Präsenz von allochthonen Arten beobachtet, wird diese gemeldet. Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt. Ausreißaktion des Riesenbärenklau finden in allen bekannten Natura-2000-Gebieten statt.	https://www.provinz.bz.it/land-forstwirtschaft/wald-holz-almen/neophyten.asp http://www.florafauna.it/		Autonome Provinz Bozen	Für bekannte besonders schützenswerte Standorte werden gezielte Lokalaugenscheine durchgeführt. Zusammen mit dem Amt für Natur werden falls notwendig und sinnvoll gezielte Maßnahmen vorgesehen und umgesetzt.	Die Umsetzung dieser Maßnahme liegt im Aufgabenbereich des Forstpersonals					
IA - aktive Maßnahme	Flussaufweitung „Im Sack" der Ahr bi St. Georgen	650	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Eingriff ist Teil des "Gewässerbetreuungskonzept Untere Ahr", das zwischen 1999 und 2018 ausgearbeitet wurde. Im Zuge der Umsetzung wurden verschiedene Maßnahmen verwirklicht mit dem Ziel den Fluss aufzuwerten. Zwischen 2016 und 2017 wurden folgende Verbesserungsmaßnahmen durchgeführten: - Aufweitung des Flusses rechtsufrig um bis 30 m (ursprüngliche Breite) - Hebung der Flusssohle durch Zugabe des ausgehobenen Schottermaterials - Erhöhte Strukturvielfalt im Flussbett durch Buhnen und Wasserbausteine; dadurch abwechslungsreiche Wassertiefen und Strömungsmuster, die den Fischlebensraum aufwerten - Schotterinseln, die auch bei Schmelzwasserführung nicht überströmt werden, bieten Brutplatz für bodenbrütende Wasservögel - Zurückführung von Ackerland an die Natur	siehe Eingriff 10 Seite 38 und 39 der Broschüre https://www.provinz.bz.it/lacherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Untere-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	150.000 €	nein				Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken - Bruneck
IA - aktive Maßnahme	Flussaufweitung „Raut" mit Totarm	600	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Eingriff ist Teil des "Gewässerbetreuungskonzept Untere Ahr", das zwischen 1999 und 2018 ausgearbeitet wurde. Im Zuge der Umsetzung wurden verschiedene Maßnahmen verwirklicht mit dem Ziel den Fluss aufzuwerten. Zwischen 2007 und 2008 wurden folgende Verbesserungsmaßnahmen durchgeführten: - Aufweitung des Flussbettes: zusätzliche Breite von 6 bis 30 m - Abflachung der Ufer und zusätzliche Strukturierung in Form von Inseln und Buhnen - Neuer ganzjährig wasserführender Totarm mit Sandbänken für das Bachneunauge und sandigen Steilufern für den Eisvogel - Anhebung des Flussbettes um rund 1 m durch Rückgabe des Aushubmaterials in den Fluss und Bau einer naturnahen Rampe; durch Anhebung des Grundwassers verbesserte Standortbedingungen für die flussbegleitenden Auwälder	siehe Eingriff Nr. 11 Seite 40 und 41 der Broschüre https://www.provinz.bz.it/lacherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Untere-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	132.000 €	nein				Landeshaushalt
IA - aktive Maßnahme	Errichtung einer Panoramaplattform zur Ahr	1	Anzahl	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Der Eingriff ist Teil des "Gewässerbetreuungskonzept Untere Ahr", das zwischen 1999 und 2018 ausgearbeitet wurde. Es wurden nicht nur Revitalisierungsmaßnahmen im Flussbereich, sondern auch Initiativen zur Sensibilisierung der Bevölkerung für den Schutz der Gewässer umgesetzt. Zwischen 2006 und 2007 wurde auf der orografisch rechten Seite der Ahr eine Aussichtsplattform errichtet, um der Bevölkerung den Wasserlauf als wesentlichen Bestandteil des Territoriums von hohem naturalistischem Wert, näher zu bringen. Im Rahmen dieses Projekts wurden auch zahlreiche Sensibilisierungsmaßnahmen unter Einbeziehung verschiedener lokaler Schulen (Grundschulen Bruneck, Stegen, St. Georgen, Reischach, Montessorischule, Pädagogisches Gymnasium) durchgeführt.	siehe Eingriff 12 auf Seite 42 und 43 in folgender Broschüre: https://www.provinz.bz.it/lacherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Untere-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	80.000 €	nein				Landes- und Gemeindehaushalt
IA - aktive Maßnahme	Aufwertung der Ahr-Mäander bei Stegen	700	m	Autonome Provinz Bozen		abgeschlossen	Eingriffe zur Aufwertung der Ahr-Mäander im südlichen Bereich des Schutzgebietes. Ab 2020 wurden folgende Revitalisierungsarbeiten durchgeführt: • Die „Entfichtung" der Auen und Pflanzung von Laubhölzern wird fortgeführt. • Der Grundwassertümpel wird vergrößert. • Ein Totarm und ein Seitenarm werden angelegt. • Der natürliche Hochwasserrückhalt wird gesteigert und die Au besser an die Ahr angebunden. • Am Gleitufer wird das Gelände abgesenkt und ein neuer Seitenarm gestaltet, der nur im Sommer Wasser führt.	Seite 46 in folgendem Dokument https://www.provincia.bz.it/sicurezza-protezione-civile/bacini-montani/pagg-239-gbk-untere-ahr.asp		Autonome Provinz Bozen	Eigenregiearbeiten	150.000 €	nein				Ausgleichszahlungen aus dem Betrieb von mittleren und großen Kraftwerken

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

NATURA 2000 - *format*:

OBIETTIVI E MISURE DI CONSERVAZIONE PER LE ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO-ALTO ADIGE

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Spiegazione *format*

A causa della mancata designazione delle “Zone di Importanza Comunitaria” (SIC) come “Zone di Protezione Speciale” (ZPS) ai sensi dell’articolo 6.1 della Direttiva Habitat, nel 2015 è stata avviata, nei confronti della Repubblica Italiana, la procedura di infrazione 2015/2163. Nel 2018 la Commissione Europea ha segnalato la mancata istituzione, per le ZSC designate, di obiettivi e misure di sufficientemente dettagliati e coerenti con quanto stabilito dagli artt. 4, paragrafo 4, e 6, paragrafo 1, della Direttiva Habitat.
Di conseguenza, nel gennaio 2019, queste carenze sono state integrate nel procedimento di infrazione 2015/2163 tramite una messa in mora complementare.
Per la risoluzione della messa in mora il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (di seguito MASE) ha individuato una metodologia univoca capace di assicurare la formulazione di obiettivi di conservazione rispondenti alle specifiche richieste della Commissione e di mettere in evidenza il legame funzionale con le misure di conservazione stabilite. A tale scopo è stato elaborato in formato Excel uno specifico format da compilare per ogni sito. Infine, tali format è stato discusso anche con i servizi della Commissione, i quali lo hanno valutato positivamente.

Il format è organizzato in quattro sezioni:

1. **Quadro conoscitivo di base (QCB) e Obiettivi (1);**
2. **Obiettivi di conservazione, attributi e target (2);**
3. **Misure di conservazione specifiche (3);**
4. **Misure di conservazione trasversali (3a).**

1. Quadro Conoscitivo di Base (QCB) e Obiettivi (1)

In questa sezione sono riportati i dati anagrafici del sito, i dati tecnici derivanti dai formulari standard e i dati derivanti del IV Report art. 17 della Direttiva Habitat.
Dati anagrafici del sito: si riferiscono ai dati identificativi del sito Natura 2000: regione amministrativa, regione biogeografica, tipologia del sito (solo B: Siti designati secondo la Direttiva Habitat e C: siti designati secondo la Direttiva Uccelli e Direttiva Habitat (con confini identici)), codice del sito, denominazione del sito. Campi precompilati con i dati della Banca Dati Natura 2000.
Dati del Formulario Standard: si riferiscono ai dati ecologici dei Formulari Standard che permettono di valutare l'importanza dei singoli siti per gli habitat di interesse comunitario e/o le specie di cui alla sezione 3.2 del formulario. Per la codifica delle informazioni riportate in questi campi si rimanda alla Decisione 2011/484/UE. I campi sono precompilati con i dati dei più recenti aggiornamenti dei Formulari Standard Natura 2000 (Banca Dati Natura 2000).
Dati del IV Report art. 17: campi precompilati che si riferiscono alle valutazioni dei singoli parametri, per ogni habitat e specie, descrittivi dello stato di conservazione globale e del relativo trend a livello biogeografico, secondo quanto riportato nel IV Report art. 17.
La codifica utilizzata è la seguente: FV = Favorevole; U1 = Inadeguato; U2 = Cattivo; XX = sconosciuto; ↑= incremento, ↓ = decremento, → = stabile, ? = sconosciuto).
Dati di distribuzione:
Distribuzione limitata a livello nazionale - campo precompilato che indica gli habitat e le specie caratterizzate da una distribuzione limitata a livello nazionale, cioè presenti in 7 o meno di 7 regioni/province autonome.
Distribuzione limitata nella regione biogeografica - campo precompilato, che indica gli habitat e le specie caratterizzate da una distribuzione limitata a scala biogeografica, cioè presenti in:
- 3 o meno di 3 regioni/province autonome nelle regioni biogeografiche alpina.

Priorità nazionale (campo precompilato): fornisce indicazioni sugli habitat e le specie che necessitano di obiettivi di conservazione di livello più elevato e quindi di misure più urgenti.
La valutazione della priorità nazionale si basa su due parametri e cioè sullo stato di conservazione e responsabilità nel contesto dell’UE. Sono attribuiti 6 livelli:

1. Stato peggiore, meno o 7 Stati Membri
2. Stato peggiore, più di 7 Stati Membri
3. Stato intermedio, meno o 7 Stati Membri
4. Stato intermedio, più di 7 Stati Membri
5. Stato sconosciuto
6. Stato migliore

Ruolo della regione (campo precompilato): che esprime la "responsabilità" di ogni regione/provincia autonoma rispetto alla conservazione degli habitat e specie in essa presenti.
Il calcolo tiene conto del grado di conservazione e della distribuzione di habitat/specie e della regione biogeografica. Ne risulta una classificazione in 4 livelli, in base alla percentuale relativa di presenza degli habitat e specie nelle regioni/province autonome, secondo i seguenti intervalli:

- Ruolo Scarso (S): 1 - 5%
- Ruolo Medio (M): 6-15%
- Ruolo Elevato (E): 16-99%
- Ruolo Molto elevato (EE): 100% (specie/habitat si trova in una sola regione.)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Pressioni/Minacce: questi campi devono essere compilati sulla base alle migliori conoscenze disponibili e fanno riferimento ad habitat e specie e la loro specificità nel sito. La checklist (codici e diciture) è elaborata dalla Commissione Europea per il Report Art. 17.

Condizione dell'habitat e Qualità dell'habitat di specie: questi campi devono essere compilati dall'amministrazione

La Condizione dell'habitat (da compilare per gli habitat) si esprime attraverso 3 opzioni:

1. Area dell'habitat prevalentemente in condizione buona;
2. Area dell'habitat prevalentemente in condizione non buona;
3. Condizione sconosciuta.

La Qualità dell'habitat di specie (da compilare per le specie) si esprime attraverso 3 opzioni:

1. Qualità buona;
2. Qualità non buona;
3. Qualità sconosciuta.

Il concetto di "condizione" è già utilizzato nel IV Report, ed è descritto nel Regolamento (UE) 2020/852 (Taxonomy Regulation) come segue: "Una condizione buona per un ecosistema significa che questo si trova in una buona condizione dal punto di vista fisico, chimico e biologico, con capacità di autoriprodursi e ripristinarsi, in cui la composizione in specie, la struttura e le funzioni ecologiche non sono danneggiate". Il concetto si riferisce quindi a struttura e funzioni dell'habitat, indipendentemente dalla superficie che questo occupa.

Campi relativi agli obiettivi questi campi devono essere compilati dall'amministrazione e riguardano:

Tipologia obiettivo che esprime in sintesi la tipologia di obiettivo che si intende perseguire rispetto alla condizione desiderata per habitat/specie in un determinato sito.

Prevede tre opzioni: MI - Obiettivo di miglioramento della condizione attuale
MA - Obiettivo di mantenimento della condizione attuale
AL – (Altro): può essere utilizzato in casi specifici, ad es. una specie D per la quale è necessario aumentare le conoscenze.

Obiettivo in questo campo è enunciato in modo esteso l'obiettivo di conservazione specifico, la cui formulazione dovrà essere riportata identica anche nelle altre due sezioni del format.

Priorità e Motivazione priorità: Viene indicata la priorità di conservazione a livello di sito per habitat e specie (si oppure no) ed descritta la motivazione della scelta.

2. Obiettivi di conservazione, attributi e target (2)

Attributi e target servono a definire la "condizione desiderata" da raggiungere per ogni habitat e specie attraverso gli obiettivi e le misure messe in campo nei diversi siti.

In sintesi, si può ritenere che la maggior parte degli attributi e target associati ai parametri "Struttura e funzioni" (per gli habitat) e "Habitat di specie" (per le specie), possano ordinariamente avere una validità generale per lo stesso habitat/specie in tutti i siti; sono campi precompilati che in generale definiscono una condizione favorevole che deve essere soddisfatta allo stesso modo su tutto il territorio, indipendentemente dalla localizzazione dell'habitat/specie in questione.

Gli attributi e i target associati invece agli altri parametri (area occupata, popolazione e prospettive future) sono sito-specifici e si declinano a partire dai dati riportati nelle altre sezioni del format su: superficie dell'habitat, popolazione della specie e pressioni.

In questa sezione i campi ripresi dalla sezione (1) sono Habitat/specie e Obiettivo.

Parametri: utilizzati nel IV Report per la valutazione dello stato di conservazione di habitat e specie, ad esclusione del range ritenuto poco significativo a livello di sito. Questi campi sono fissi e precompilati dal Ministero.

Attributi: ad ogni parametro sono associati uno o più attributi che fanno riferimento ai Manuali per il monitoraggio elaborati dall'ISPRA, al Manuale italiano di interpretazione degli habitat o altre fonti bibliografiche. Gli attributi vengono individuati e precompilati dal Ministero per fornire un supporto a Regioni e Province Autonome e garantire omogeneità a livello nazionale o biogeografico.

Sotto-attributi: alcuni attributi (es. composizione floristica dell'habitat, qualità dell'habitat di specie, ecc.) sono ulteriormente dettagliati, in coerenza con quanto riportato nei manuali di monitoraggio ISPRA e/o altre fonti bibliografiche. Anche i sotto-attributi sono individuati e precompilati dal Ministero.

Target: ad ogni attributo è associato uno o più target che ne definiscono la condizione desiderata. I target degli attributi vengono individuati e precompilati dal MiTE per fornire un supporto a Regioni e Province Autonome e garantire omogeneità a livello nazionale o biogeografico.

Valore target e Unità di Misura target: si riferiscono agli elementi quantitativi che caratterizzano i singoli target. L'individuazione di valori soglia di riferimento dei target definisce la condizione desiderata e consente di rendere l'obiettivo di conservazione misurabile. I valori relativi a target sito-specifici devono essere compilati dall'amministrazione competente, mentre quelli relativi a target con validità generale sono precompilati dal Ministero.

Campo note è un campo di testo libero in cui sono evidenziati elementi utili e funzionali alla interpretazione dei dati riportati in questa sezione.

Pressioni: questo campo deve essere compilato per le pressioni già identificate nella sezione 1. È compilato dall'amministrazione competente e rappresenta la reale situazione sul territorio.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

3. Misure di conservazione sito-specifiche (3)

Questa sezione si articola in diversi campi:
Dati generali della misura
Habitat/Specie: indica l'habitat o la specie a cui è rivolta la misura di conservazione.
Obiettivo, Prioritario, Pressioni: sono ripresi dalla sezione 1. Ciascuna misura di conservazione deve essere funzionale al raggiungimento dell'obiettivo e a contrastare le pressioni in atto.
Tipologia misura: la tipologia di misura può essere selezionata da un menu a tendina e prevede le seguenti tipologie:

- ✓ IA = intervento attivo
- ✓ RE = regolamentazione
- ✓ IN = incentivazione
- ✓ MR = programma di monitoraggio e/o ricerca
- ✓ PD = programma didattico
- ✓ AL = altro

Misura di conservazione: inserire la denominazione della misura per il raggiungimento dell'obiettivo fissato.
Campi relativi al bersaglio
Valore del bersaglio e Unità di Misura del bersaglio: Il "Bersaglio" quantifica la dimensione della misura, ovvero a quante unità essa si applica. La dimensione della misura può essere quantificata in riferimento ad unità di misura differenti (ettari, numero di interventi, metri, numero di documenti, ecc.) a seconda del tipo di azioni che la misura prevede attuare.
Campi relativi all'attuazione della misura
Soggetti responsabili dell'attuazione: Si riferisce al soggetto responsabile per la messa in campo di tutte le operazioni necessarie alla concreta attuazione della misura.
Stato di attuazione: questo campo serve a dare evidenza dello stato di avanzamento di ogni misura e prevede tre opzioni: terminata, in corso, da avviare. In caso di misure regolamentari lo stato di attuazione perde di significato e il campo non è compilato.
Descrizione: in questo campo vanno inserite – in forma schematica e sintetica – tutte le informazioni significative non comprese negli altri campi, indispensabili per evidenziare i meccanismi in base ai quali le diverse misure sono state attuate, o le iniziative prese al fine di attuarle.
Link Utili: In questo campo è riportato il collegamento a qualsiasi documento o sito web considerato importante per integrare la descrizione della misura e il suo stato di attuazione (es. normative di riferimento, progetti connessi, ecc.).
Campi relativi alle modalità di attuazione
Azioni: descrizione sintetica di tutte le azioni necessarie per la realizzazione della misura (es. progettazione, selezione ditta esecutrice dell'intervento, messa in opera, ecc.).
Soggetto Attuatore: indicare i soggetti che devono attuare concretamente le diverse azioni che concorrono all'attuazione della misura.
Modalità di attuazione: indicare le attività e gli strumenti amministrativi da predisporre per attuare la misura (es. contratto con privati, bando, accordo di programma, ecc.).
Campi relativi ai finanziamenti
Servono a dare garanzie sulla reale attuazione delle misure attive. La corrispondenza della misura con il suo inserimento nel PAF 2021-2027 è un elemento che rafforza l'attuabilità della misura stessa. È stato inoltre previsto un campo su altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF, per casi specifici che rispondano a questo criterio.
Costo MdC: questa informazione è chiesta dalla Commissione, ritenuta importante per dare evidenza dello stato di avanzamento della progettazione di una misura.
Fonte di finanziamento 2021-2027: inserire il fondo relativo alla passata programmazione con il quale la misura è stata eventualmente finanziata.
Misura inserita nel PAF 2021-2027: Il campo deve essere compilato con sì/no
Codice Categoria PAF: Il campo si riferisce alle diverse sezioni che compongono il format europeo del PAF 2021-2027.
Fonte di finanziamento PAF 2021-2027: Inserire il fondo che è stato indicato nel PAF per il finanziamento della misura.
Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF: il campo va compilato qualora si preveda di finanziarie la misura con fondi non previsti nel PAF, oppure nel caso di misure che non siano state inserite nel PAF.

4. Misure di conservazione trasversali (3a)

Questa sezione è identica alla precedente, ma qui vanno indicate le misure di cui beneficiano tutti gli habitat e specie del sito, al fine di non ripeterle più volte nella sezione 3. La sezione potrà comprendere anche misure non strettamente relazionate a singoli habitat o specie (es. comunicazione, manutenzione sentieri, ecc.) e che non sono legate ad un obiettivo specie/habitat-specifico ma sono da riferirsi all'intero sito.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARIS STANDARD									DATI IV. REPORT Ex.ART. 17																									
								HABITAT				SPECIE					HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110001	Biotopo Vegetazione Steppica Tartscher Leiten	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	B	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della della specie	si	In considerazione della Valutazione globale "Inadeguata e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110001	Biotopo Vegetazione Steppica Tartscher Leiten	H	6110		0,001		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4		PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PD2	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale inadeguato ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	B	IT3110001	Biotopo Vegetazione Steppica Tartscher Leiten	H	6240		22,8		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	*		2	E	PM07 PA08 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Extensive grazing or undergrazing by livestock Use of plant protection chemicals in agriculture	PA05 PA07 PD2	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MI	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello 2 e del ruolo elevato della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110001	Biotopo Vegetazione Steppica Tartscher Leiten	H	8230		0,001		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PD2	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale inadeguato ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6110* Formazioni erbose rupicole calcicole o basofile dell'*Alysso-Sedion albi*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,001	ettari	Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Alyssum alyssoides, Holosteum umbellatum, Sedum sexangulare*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 ha probabilmente impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Il livello di questa pressione non è noto.
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	Area occupata	Superficie	//	22,8 superficie attuale	ha	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	La copertura della vegetazione è certamente di gran lunga > 60%. Alcune porzioni minoritarie della superficie cartografata come habitat 6240 (senz'altro molto <40%) risultano di fatto corrispondere ad altri tipi di habitat o di vegetazione, come ad esempio i piccoli affioramenti rocciosi (per lo più riconducibili al codice 8230), oppure ridotti nuclei arbustivi con elementi di Berberidion (indicatori di dinamisnmo evolutivo), oppure isole di vegetazione nitofila o ruderale, corrispondente a puntuali condizioni edafiche migliori e/o a carichi pascolivi localmente troppo concentrati.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Festuca valesiaca, Stipa capillata, Pulsatilla montana, Allium sphaerocephalum, Dianthus sylvestris, Asplenium septentrinale, Astragalus exscapus, Carex supina, Stipa pennata , Botriochloa ischaemum, Orobanche arenaria*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Sono da considerarsi indicatrici di dinamica progressiva specie arboreo arbustive: *quali Juniperus communis, Hippophae rhamnoides, Berberis vulgaris, Prunus spinosa, Prunus mahaleb, Rosa canina, Crataegus monogyna* ed altri elementi xerotermofili.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Stenobothrus nigromaculatus, Oedipoda germanica, Lullula arborea, Lanius collurio, Phoenicurus phoenicurus*
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Su alcune porzioni dell'habitat, minoritarie in termini di superficie rispetto all'estensione complessiva dell'habitat, il pascolamento ridotto o del tutto assente ha come conseguenza il locale ingresso di vegetazione arbustiva, da interpretarsi come un processo naturale di inarbustamento, tipicamente con specie del Berberidion.	copertura arbustiva < 20%	%	Il target è già raggiunto, grazie al pascolamento dell'area e a periodici interventi di decespugliamento. La presenza di singoli arbusti o di piccole isole di cespugli, < del 20%, è da considerarsi fisiologica all'interno dell'habitat 6240. Il proseguimento del pascolamento estensivo e di periodiche azioni di decespugliamento è importante per contrastare l'affermazione di nuclei arbustivi eccessivamente estesi, preludio alla successiva evoluzione naturale dell'habitat verso formazioni arboree continentali xerofile e termofile (tipicamente boschi di pino silvestre e/o di roverella). Il livello di questa pressione è basso.
			PA08 - Extensive grazing or undergrazing by livestock	Vale quanto riportato per la pressione PM07	copertura arbustiva < 20%	%	Vale quanto riportato per la pressione PM07
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 ha probabilmente impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Il livello di questa non è noto.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8230 Rocce silicee con vegetazione pioniera del *Sedo-Scleranthion* o del *Sedo albi-Veronicion dillenii*	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,001	ettari	Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Dianthus sylvestris, Filago arvensis, Minuartia laricifolia, Plantago strictissima, Sedum rupestre, Sedum sexangulare, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum, Veronica dillenii, Veronica verna*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 ha probabilmente impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001. Il ivello di questa pressione non è noto.
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Presente in 457 siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (P)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune **Presente**	L'ultima segnalazione certa della specie nel sito risale al 2006 e riguarda individui monitorati con telemetria. Nel sito Natura 2000 non è presente alcun sito riproduttivo o di svernamento. Il sito ha importanza principalmente come zona di foraggiamento per la specie. Gli individui qui presenti utilizzano con ogni probabilità come sito di svernamento il sistema di gallerie del bunker presente nel vicino sito Natura 2000 di Tartscher Bühel (circa 1km in linea d'aria) e come nursey la chiesa di Sluderno, anch'essa posta nelle vicinanze (circa 2 km in linea d'aria).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 22,8)	ha	Habitat di specie: pascoli estensivi con vegetazione di prato xerico, con macchie di arbusti xerofil e ridotti nuclei boscati a prevalenza di conifere, tra i 1100 e i 1370 m s.l.m.. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6240
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 6240
				Presenza di punti d'acqua	si		La presenza di punti d'acqua all'interno del sito è limitata ad un piccolo specchio idrico posto lungo il suo confine sud-ovest, e all'abbeveratoio degli animali pascolanti. Esternamente al sito, nel raggio di 5 km dal sito di rifugio, sono però numerose le i corpi idrici idonei all'abbeveraggio dei chirotteri.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o semi-naturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ...) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento nel sito		Internamente al sito sono presenti in modo diffuso nuclei boscati e macchie arbustive; esternamente ad esso siepi arboreo-arbustive, filari di alberi o alberi singoli caratterizzano ancora il paesaggio agricolo, per quanto sia comunque evidente un loro progressivo decremento negli ultimi anni.
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		La presenza di coleotteri coprofagi è garantita dall'attività di pascolamento all'interno del sito Natura 2000

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale		1 incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selviculturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvalendosi degli esperti che collaborano nell'Amministrazione provinciale tramite la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	C.5.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
	6240 Miglioramento di struttura e funzione dell'Habitat in 5 anni	si		FM07 Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arbustiva	superficie intera dell'habitat (22,8 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il contenimento della vegetazione arbustiva è da intendersi come intervento ordinario di cura del pascolo, nelle aree percorse dal bestiame, e come contrasto delle dinamiche evolutive della pratería verso cenosi arboreo-arbustive nelle aree escluse dal pascolo. La Ripartizione Servizio forestale e la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio elaborano progetti che vengono attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. In zone particolarmente sensibili i lavori vengono fatti a mano.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettori ati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. La competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR304 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	C.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SR304 o bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats* (EUROBATS)).	https://parchi-natural.provincia.bz.it/i-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate		2 aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni. Questo tipo di indagine è stata già prevista nel programma annuale della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Entro il 2024 verrà attivato un link sul sito web della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio in cui saranno messi a disposizione i risultati dei monitoraggi/ricerche realizzati o incaricati dalla Ripartizione		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	C.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
	6240 Miglioramento di struttura e funzione dell'Habitat in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Delimitazione dell'area pascolata con recinzione fissa in legno	perimetro dell'habitat attualmente pascolato (1.900 m)	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'intera area pascolata è delimitata da una recinzione fissa in legno, realizzata dai servizi forestali provinciali. La misura realizzata è indispensabile per l'attività di pascolamento interna al sito.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettori ati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	13 €/m		si	C.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
	6240 Miglioramento di struttura e funzione dell'Habitat in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Manutenzione della recinzione fissa in legno di delimitazione dell'area pascolata	perimetro dell'habitat attualmente pascolato (1.900 m)	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'efficienza della recinzione fissa in legno che delimita l'intera area pascolata viene periodicamente verificata da parte dei servizi forestali provinciali e laddove necessario riparata o ripristinata. La misura è indispensabile per l'attività di pascolamento interna al sito.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettori ati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	4,6 €/m					bilancio provinciale
	6240 Miglioramento di struttura e funzione dell'Habitat in 5 anni	si		FM07 Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	AL - altro	Prosecuzione del pascolamento	superficie intera dell'habitat (22,8 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il pascolamento è effettuato dall'interessanza locale. All'interno del Piano di assestamento forestale dell'Amministrazione Separata Beni Usi Civici di Tartsch, redatto dall'Ufficio Assestamento provinciale ed approvato con Decreto del Direttore della Ripartizione Servizio foreste, nella sezione "gestione" vengono definiti quanti capi e quali animali possono essere caricati sulle superfici pascolive gestite dal Piano. Annualmente vengono portati al pascolo i capi definiti nell'ambito del Piano di assestamento forestale.	cfr. Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 - Ordinamento forestale - articolo 22 http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx		Interessanza di Tartsch	Attuazione del Piano di assestamento forestale	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					
	6240 Miglioramento di struttura e funzione dell'Habitat in 5 anni	si	FA08 FM07 Extensive grazing or undergrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	RE - regolamentazione	Predisposizione di un piano di pascolamento	superficie intera dell'habitat (22,8 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano	No	da avviare	Il piano di pascolamento dovrà definire il carico e il tipo di animali pascolanti ottimali al fine di garantire un sfruttizo della risorsa foraggera compatibile con la conservazione dell'habitat 6240. Dovrà inoltre definire anche la movimentazione degli animali, lo spostamento dei punti di abbeveraggio e gli interventi di cura del pascolo (quali il contenimento delle specie arbustive) e la cadenza con cui tali interventi di cura dovranno essere fatti. Inoltre, dovranno essere parte integrante del piano specifiche valutazioni riguardo al rapporto tra pascolamento e eventuale traffiche dei chirotteri presenti nel sito. Il piano di pascolamento sarà realizzato entro il 2025.	cfr. Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 - Ordinamento forestale - articoli 13 e 20 http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx		Provincia autonoma di Bolzano in accordo con l'interessanza di Tartsch	Il piano di pascolamento diventerà parte integrante dell'attuale Piano di assestamento forestale dell' Amministrazione Separata Beni Usi Civici di Tartsch, redatto dall'Ufficio Assestamento provinciale ed approvato con Decreto del Direttore della Ripartizione Servizio foreste, che comprende l'intera area del sito Natura 2000			si	C.1.1 designazione e pianificazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di interventi per migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno	una volta	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Attraverso specifici interventi quali in particolare la realizzazione di una "campana di calore" e di un "tubo di invido" è possibile migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno. La misura serve per garantire un ottimale stato di conservazione della popolazione di questa specie. Questo intervento verrà realizzato da parte dell'Amministrazione Provinciale entro il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia di Sluderno	Questo intervento verrà coordinato dalla Provincia autonoma di Bolzano	11.500 € di contributo		no			Agevolazioni dal "Fondo provinciale per il paesaggio" ("Landschaftsfond")
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minaccie e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Malles	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Malles Venosta, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 1261 del 29 agosto 2011, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6694		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Rimozione dei pesci alloctoni	300	m^2 di superficie dello specchi idrico	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel piccolo laghetto artificiale situato nel sito è presente una nutrita popolazione di pesci rossi (Carassius auratus) che interferisce negativamente con gli Anfibi che volessero utilizzare la zona umida per la riproduzione, rane, rospi e tritoni. Va prevista quindi la completa eliminazione dei pesci e la contemporanea messa in opera di una piccola bacheca informativa che inviti le persone ad astenersi per il futuro dal liberare animali esotici nel corpo idrico.			Provincia autonoma di Bolzano	Rimozione di pesci rossi mediante elettropesca						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/norme/2010-5/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&z=2010&n=5&ini=-&pi=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	950	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			Associazione turistica/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no				contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio insetti e uccelli	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Monitoraggio degli insetti e degli uccelli per valutarene il trend della popolazione.		Indagine preliminare sulle api selvatiche lungo transetti a distanza crescente dai frutteti nel ambito die Kortscher Leiten. Sulla base di questo studio preliminare verrà progettato un progetto di ricerca da parte del Museo di Scienze naturali Alto Adige col titolo *Beie) wildt Le api selvatiche (Apidae, Hymenoptera) dei prati aridi della Val Venosta. Un progetto pilota.*	Provincia autonoma di Bolzano Museo di Scienze naturali Alto Adige	Lo studio preliminare viene fatto da esperti esterni incaricati dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	13.800 €					bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

f favorevole | inadeguato | cattivo | sconosciuto | x,d = non determinato

DATI FORMULARI STANDARD																						DATI IV REPORT EX-ART. 17																						PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
HABITAT									SPECIE													HABITAT			SPECIE																															
Regione	Reg Biogr	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biogr	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	F	1097	Lethenteron zanandreai					D				U1			U1	U1	U1	U1 ?	x			1																										
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	F	1107	Salmo marmoratus					C	C	C	C	U1			U1	FV	FV	U1 →				1	M	PD02 PI03 FF14 PG09	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Problematic native species Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Management of fishing stocks and game	PI03 PG07	Changes in precipitation regimes due to climate change Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational)			Qualità non buona	MI	Miglioramento della struttura dell'habitat di specie in 15 anni	si	In considerazione del grado di conservazione "cattivo" della specie nel sito, oltrechè della priorità nazionale di livello 1 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	F	1163	Cottus gobio					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV ?				2	M	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	PI03	Changes in precipitation regimes due to climate change			Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e del grado di conservazione buono della specie all'interno del sito
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	M	1303	Rhinolophus hipposideros					D				FV			U1	U1	U1	U1 ↓				2																										
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1 ↓				2	E	PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture					Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1 →				2	E	PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture			Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	H	3150		0,14		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2 ↓				2	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PG21 PI03 PA17	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona			MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	H	3260		1,33		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2 ↓				2	M			PA17 PL05	Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine) Modification of hydrological flow	Habitat prevalentemente in condizione buona			MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione del fatto che questo habitat è presente in provincia di Bolzano unicamente all'interno di questo sito comunitario. Tenuto ehtrovi conto della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	H	6430		0,16		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1 ?				4	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI01	Invasive alien species of Union concern	Habitat prevalentemente in condizione buona			MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'habitat in 3 anni	si	In considerazione del fatto che questo habitat è presente all'interno del sito con una superficie cartografabile solo in una localizzazione
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	H	9160		94,14		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2 ↓				2	M	PI01 PI04	Invasive alien species of Union concern Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI03 PA21 PA17	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona			MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A053	Anas platyrhynchos					C	C	B	C																																				
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A072	Pernis apivorus					C	C	C	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	C	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	B																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A247	Alauda arvensis					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	B																																						
Bolzano	ALP	C	IT3110002	Biotopo Ontaneto di Sluderno	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																																						

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,14 superficie attuale	ettari	All'interno dell'area protetta l'habitat è presente con tre specchi idrici di dimensioni molto diverse tra loro, rispettivamente 859 mq, 311 mq e 249 mq.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Questo parametro non è definibile. Dei tre specchi idrici con cui l'habitat è presente nel sito, quello più piccolo ha una copertura > del 70%, quello di maggiori dimensioni non ha vegetazione emersa evidente dalle sponde, il terzo specchio idrico non è accessibile, in quanto contornato da un fitto canneto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Callitriche stagnalis, Lemna minor, Carex acutiformis.* Queste specie si riferiscono allo specchio idrico di minori dimensioni. La determinazione delle specie degli altri due specchi idrici verrà affettuata nel 2025/2026.
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Phragmites australis, Thypha latifolia, Scirpus sylvaticus.* Lo specchio idrico di dimensioni intermedie non rispetta questo parametro e sarà oggetto nel 2025 di una misura di riqualificazione .
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: er questo habitat non è stata riscontrata la presenza di alcuna specie aliena
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	con cenosi riferibili a *Phragmition communis e Alnion glutinosae*
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I corpi idrici lacustri presenti nell'area protetta a causa delle loro ridotte dimensioni non sono soggetti a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	In uno dei tre specchi idrici presenti nell'area protetta la canna palustre presente lungo l'intera sponda tende progressivamente ad avanzare all'interno del bacino.	100 Allargamento delle sponde del bacino lungo la sua intera circonferenza	%	L'intervento verrà effettuato nel 2025. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è basso.
3260 Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del *Ranunculion fluitantis* e *Callitricho-Batrachion*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,33 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Ranunculus trichophyllus agg.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: per questo habitat non è stata riscontrata la presenza di alcuna specie aliena
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3260 è stato cartografato nell'area protetta lungo un tratto del Rio Puni. Questo corpo idrico secondo il piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali ha uno stato ecologico buono.
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'habitat in 3 anni	Area occupata	Superficie	//	0,16 superficie attuale	ettari	All'interno dell'area protetta questo habitat è stato cartografato in un'unica localizzazione, pur essendo presente anche altrove, ma sempre a tracce.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Filipendula ulmaria, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Sanguisorba officinalis, Alopecurus pratensis*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Phragmites australis, Urtica dioica.* Questo parametro non è rispettato principalmente a causa dell'invadenza della canna palustre. A partire dal 2025 si prevede lo sfalcio dell'habitat, da effettuarsi con cadenza bi- o triennale.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	La canna palustre (*Phragmites australis*) tende ad invadere l'habitat a discapito della vegetazione tipica.	100 Sfalcio dell'intera area occupata dall'habitat, da effettuarsi con cadenza bi- o triennale.	%	L'intervento verrà effettuato a partire dal 2025. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	94,14 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Ovunque presenti, all'interno dell'ontaneta (ad eccezione delle aree di tagliata) gli strati arboreo, arbustivo ed erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus glutinosa, Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli-tangere, Prunus avium, Lycopus europaeus, Scirpus sylvaticus, Aegopodium podagraria*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	vedi cella sopra
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Impatiens glandulifera, Robinia pseudoacacia* Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Rubus caesius, Rubus idaeus, Stellaria nemorum, Urtica dioica, Geum urbanum*
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	L'ontaneta, trattata a ceduo con turno di 40 anni circa, presenta tutte le classi di età da 1 a 40 anni, per quanto la classe dai 31-40 anni e quella >40 anni siano attualmente sovrarappresentate.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Trattandosi per la quasi totalità di piante ceduate, questo parametro non è raggiunto.
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. Trattandosi però di un bosco interamente governato a ceduo non è detto che tale parametro sia raggiunto, se non relativamente agli individui con Φ > 50 cm, in massima parte corrispondenti a specie come *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra,* spesso presenti marginalmente alle particelle forestali. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro ≥ a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni ≥ di tale valore (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di alberi di grandi dimensioni").
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	Non esistono dati relativamente a questo parametro, per quanto le sistemazioni idrauliche dei corsi d'acqua effettuate fin dal 1.800, i drenaggi per l'utilizzo agricolo del fondovalle realizzati nel secolo scorso e l'utilizzo dell'acqua per scopi irrigui nella coltivazione intensiva del melo sull'intero territorio circostante il bosco abbiano senza dubbio causato un abbassamento della falda freatica originaria. E' in corso una valutazione della possibilità di attivare una rete di piezometrici posti internamente all'area protetta e nelle sue immediate adiacenze, per monitorare il livello della falda e metterlo in relazione all'andamento climatico e agli utilizzi agricoli.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro.Trattandosi però di un bosco interamente governato a ceduo non è detto che tale parametro sia raggiunto. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di legno morto a terra e in piedi").
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Anche per il legno morto in piedi vale quanto detto nella cella sopra in riferimento al legno morto a terra.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI01 - Invasive alien species of Union concern	All'interno dell'area protetta è presente da parecchi anni la specie *Impatiens glandulifera* , irregolarmente diffusa in diverse localizzazioni, per quanto rigurada il codice 91E0 soprattutto nelle formazioni giovanili o nelle aree di taglio	100 Contenimento della specie in tutte le aree in cui compare, attraverso eradicazione annuale prima della fioritura.	%	Il contenimento della specie invasiva viene già attuato a partire dal 2015 da parte dei servizi forestali provinciali. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è basso.
			PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivo dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui indeboliti dalla ruggine dell'ontano.	100 Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	%	Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige-TN ha avviato un'indagine su tutto il territorio provinciale con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete, di individuare piante resistenti e di definire una efficace strategia di gestione e conservazione delle ontanete. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è basso.
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ rara)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	Non essendo note popolazioni incontaminate di trota marmorata é difficile stabilire quale sia la densitá di una popolazione in buona salute e quindi un target da raggiungere
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Miglioramento della struttura di popolazione in 10 anni (valore target da raggiungere: popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata **2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti** 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
			Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2,5 km lineari)	nel sito 2,5 Km	Lunghezza del tratto fluviale dell' Adige nel sito. Tutta l`area é tendenzialmente idonea anche se poco strutturata
				Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				Substrato ghiaioso/ciottoloso	si		

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1107 *Salmo marmoratus* Presente in 109 siti in 8 regioni	Miglioramento della struttura dell'habitat di specie in 15 anni	Habitat di specie		LIMeco	Livello 1	Classi di qualità **Elevato = livello 1** Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo l`Adige é soggetto al fenomeno dell`Hydropeaking	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione e di grande impatto economico. Comunque sono in atto misure di miglioramento ambientale su alcuni tratti lungo il fiume Adige che interessano anche il sito Natura 2000 in questione. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
		Prospettive future	PI03 - Problematic native species	Gli uccelli ittiofagi si nutrono di pesci fino a 35cm di lunghezza	Numero dei cormorani ritenuto sostenibile in base al piano di gesione (max. 12 individui)	numero	Gestione del Cormorano in Alto Adige: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
		Prospettive future	PF14 - Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas	Il fiume é canalizzato e rettificato	Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Le rettificazioni dell`Adige e la messa in sicurezza degli argini risalgono alla prima metá del secolo scorso e sono stati eseguiti per motivi economici (creazione di terreno agricolo) e di pubblica sicurezza (protezione degli abitati dalle piene) Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è alto.
		Prospettive future	PG09 - Management of fishing stocks and game	In passato sono state immesse trote Fario nei torrenti laterali che poi sono finite nel collettore principale e sono stati immessi ibridi di TM*TF, che causano anche parziale concorrenza diretta tra le specie.	Nessuna nuova immissione di trote Fario e/o ibridi	numero	cfr. Sez.3, misura "Divieto di immissione di trota Fario" Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
1163 *Cottus gobio* Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ abbondante)	Abbondanza semi-quantitativa - Moyle & Nichols (1973) 1: raro (1-2 ind. In 50 m lineari) 2: presente (3-10 ind. In 50 m lineari) 3: comune (11-20 ind. In 50 m lineari) **4: abbondante (21 - 50 ind. In 50 m lineari)** 5: dominante (> 50 ind. In 50 m lineari)	
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
			Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2,5 km lineari)	nel sito 2,5 km	Lunghezza del tratto fluviale dell' Adige nel sito. Tutta l`area é tendenzialmente idonea anche se poco strutturata.
				Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	LIMeco	Livello 1	Classi di qualità **Elevato = livello 1** Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo l'Adige é soggetto al fenomeno dell`Hydropeaking	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione e di grande impatto economico. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Presente in 457 siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti tramite radiotracking e con batdetector effettuati negli ultimi 20 anni la specie però é stata regolarmente segnalata nel sito Natura 2000. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, nel raggio di 3 km in linea d'aria, è accertata la presenza sia di un sito di svernamento, che di una nursery, che sono entrambi i più grandi tra quelli noti sul territorio provinciale.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 125)	ettari	Habitat di specie: mosaico tra aree aperte gestite a sfalcio, superfici con acque stagnanti o lente, formazioni boscate Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3150, 3260, 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150, 3260, 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		La presenza di punti d'acqua nel sito si riferisce a tre specchi idrici (cfr. habitat 3150) e a un tratto a lento scorrimento del torrente Puni (cfr. habitat 3260)
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Attualmente risultano sovrarappresentate le classi di età dai 31 ai 40 anni e quella >40 anni.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali o lungo i principali corsi d'acqua.
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		Essendo l'attività di pascolo internamente all'area protetta molto ridotta/assente, l'eventuale presenza di coprofagi è semmai legata alla presenza occasionale di ungulati.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie né all'interno del sito né nei suoi d'intorni. Durante rilevamenti con batdetector effettuati negli scorsi anni la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in alcune occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, nel raggio di 5 km in linea d'aria, è stata accertata negli ultimi 20 anni la presenza di siti di rifugio estivi della specie (tipicamente dietro le imposte di qualche casa privata), da intendersi comunque non stabili in relazione alla specifica ecologia della specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 125)	ettari	Habitat di specie: mosaico tra aree aperte gestite a sfalcio, superfici con acque stagnanti o lente, formazioni boscate Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3150, 3260, 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150, 3260, 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		La presenza di punti d'acqua nel sito si riferisce a tre specchi idrici (cfr. habitat 3150) e a un tratto a lento scorrimento del torrente Puni (cfr. habitat 3260)
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie né all'interno del sito né nei suoi d'intorni.
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali o lungo i principali corsi d'acqua.
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	PRESSIONI Codice	PRESSIONI Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	BERSAGLIO DELLA MISURA Valore	BERSAGLIO DELLA MISURA UM (Ha, numero, %...)	INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	MODALITA' DI ATTUAZIONE Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	FINANZIAMENTO Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Valorizzazione ecologica dello specchio idrico	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Questa misura riguarda uno dei tre specchi idrici presenti all'interno dell'area protetta. Di questa misura, già descritta per il codice 3150 a cui si rimanda per maggiori dettagli, si avvantaggia anche la specie Barbastella barbastellus			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Valorizzazione ecologica dello specchio idrico" prevista per l'habitat 3150.		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Valorizzazione ecologica dello specchio idrico	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Dei tre specchi idrici riferiti al codice 3150 presenti all'interno dell'area protetta, quello di dimensioni intermedie (311mq) ha subito nel corso degli anni un restringimento della superficie di acqua libera per effetto della progressiva avanzata del canneto. Si rende necessario provvedere ad un escavazione delle sponde per ripristinare le dimensioni pregresse del corpo idrico. Nel 2024 verrà effettuato un intervento di escavazione della fascia spondale del bacino per circa due metri di larghezza, per aumentare la superficie dello specchio di acqua libera.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150 €/m²		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Valorizzazione ecologica dello specchio idrico	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Questa misura riguarda uno dei tre specchi idrici presenti all'interno dell'area protetta. Di questa misura, già descritta per il codice 3150 a cui si rimanda per maggiori dettagli, si avvantaggia anche la specie Rhinolophus ferrumequinum.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Valorizzazione ecologica dello specchio idrico" prevista per l'habitat 3150.		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	25.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	25.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	3	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	36	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 91E0 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	3	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo Melampsoridium hiratsukanum	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (Melampsoridium hiratsukanum) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo Melampsoridium hiratsukanum e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PI01	Invasive alien species of Union concern	IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Impatiens glandulfera.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp	Per il sito in questione gli interventi di contenimento delle specie alloctone invasive riguardano la specie *Impatiens glandulifera* e vengono fatti con cadenza annuale. Nel 2022 è stato rilevato e tempestivamente eradicato un nucleo di *Heracleum mantegazzianum* localizzato in un punto preciso dell'area protetta.	Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro ≥ a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni ≥ di tale valore.		Questa misure sarà integrata nel piano di assestamento forestale del sito Natura 2000, approvato con decreto del Direttore di ripartizione Servizio forestale	Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione del piano di assestamento						
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025/2026 il rilievo floristico delle specie vegetanti negli specchi idrici presenti nell'area protetta. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulta nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'Università di Bolzano.
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	100	% del canneto	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede lo sfalcio periodico dell'area a dominanza di Phragmites australis posta a ridosso di due degli specchi idrici del sito. Lo sfalcio, che riguarda di volta in volta solo una porzione del canneto, persegue i seguenti 2 obiettivi: - limitare l'invadenza della canna palustre a discapito dello specchio idrico; - articolare la struttura del canneto, con la creazione di un mosaico dinamico di aree aperte con aree di canneto a differenti stadi evolutivi, a vantaggio della componente faunistica vertebrata ed invertebrata che in questa particolare cenosi trova un prezioso habitat (uccelli, anfibi, rettili, libellule, ecc.). La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato, condizione che negli ultimi anni spesso non si è presentata nel fondovalle. Le temperature alte d'inverno sono fattore limitante per l'attuazione della misura. La canna palustre viene falciata da parte dei servizi forestali provinciali.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
6430	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 3 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Sfalcio della cenosi per rallentare le dinamiche evolutive	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per contrastare l'invadenza di alcune specie (soprattutto *Phragmites australis* , ma anche *Alopecurus pratensis*, *Urtica dioica, Humulus luppulus*) si prevede a partire dal 2025 uno sfalcio periodico dell'habitat con asportazione del materiale falciato. Lo sfalcio viene effettuato con cadenza biennale da parte da parte dell'Ispettorato forestale.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/20130807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1	Questa misure sarà integrata nel piano di assestamento forestale del sito Natura 2000, approvato con decreto del Direttore di ripartizione Servizio forestale	Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione del piano di assestamento						
3260	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Annullamento dei fenomeni di Hydropeaking	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2022, lo scarico di troppo pieno del bacino di compensazione posto a ridosso del confine est dell'area protetta, prima convogliato all'interno del torrente Puni, è stato convogliato nel fiume Adige, in grado di meglio sopportare i rapidi aumenti di portata derivanti da tali rilasci artificiali (hydropeaking). Viene in tal modo garantito al torrente Puni un flusso d'acqua più costante e regolare, fondamentale per la conservazione dell'habitat 3260.			Agenzia per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro ≥ a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni ≥ di tale valore.		Questa misure sarà integrata nel piano di assestamento forestale del sito Natura 2000, approvato con decreto del Direttore di ripartizione Servizio forestale	Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione del piano di assestamento						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/20130807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1	Questa misure sarà integrata nel piano di assestamento forestale del sito Natura 2000, approvato con decreto del Direttore di ripartizione Servizio forestale	Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione del piano di assestamento						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1 (anno di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2023 (ricerca in cooperazione tra Ufficio Natura, Museo di Scienze Naturali Alto Adige, Università di Bolzano e Eurac Research).	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Consolidamento del letto del torrente Saldura	300 (m di corso d'acqua)	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Allo scopo di evitare che la progressiva escavazione del letto del torrente Saldura provocasse un emungimento di acqua dalle aree adiacenti e di conseguenza una minore idratazione dei boschi di ontano nero qui presenti, sono stati costruite a partire dall'anno 2000, da parte dell'Agenzia per la Protezione civile, una serie di barriere di consolidamento del letto del torrente.			Agenzia per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
3260	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2012 nell'ambito di un progetto INTERREG.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano							Progetto INTERREG
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di interventi per migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno	una volta	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Attraverso specifici interventi quali in particolare la realizzazione di una "campana di calore" e di un "tubo di involo" è possibile migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno. La misura serve per garantire un ottimale stato di conservazione della popolazione di questa specie. Questo intervento verrà realizzato da parte dell'Amministrazione Provinciale entro il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia di Sluderno	Questo intervento verrà coordinato dalla Provincia autonoma di Bolzano	di contributo		no			Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto temporaneo di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229459/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Progetto MarmoGen			Provincia autonoma di Bolzano/Agenzia provinciale demaniale		in corso	Il progetto MarmoGen é un progetto integrato portato avanti dal Centro Tutela Specie Acquatiche della Provincia autonoma di Bolzano volto alla conservazione e al recupero della trota marmorata e comprende una riproduzione in cattivitá con un sistema di allevamento naturale di individui controllati geneticamente in un sistema aperto (maschi selvatici). Le uova ottenute vengono poi seminate nelle acque idonee dell'Alto Adige.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/pesca/centro-tutela-specie-acquatiche.asp		Centro Tutela Specie Acquatiche /Ufficio gestione fauna selvatica	Allevamento di pesci e semina di uova geneticamente controllate	15.000 €/anno + 450.000 €/anno					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche Fondo pesca DEL 1393/2017 mezzi finanziari del demanio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Allevamento e semina di trote marmorate			Associazioni di pescatori di Bolzano, Bressanone, Val Passiria		in corso	Le associazioni di pescatori allevano trote marmorate e immettono poi nelle acque altoatesine uova e pesci giovani			Associazione pescatori	Allevamento e semina di pesci e uova	112.000 €/anno					Fondo pesca DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Prelievo di individui ibridi			Pescatori	Si		Durante l`esercizio dell'attivitá alieutica, i pescatori possono prelevare gli individui fenologicamente ibridi (trota marmorata*trota fario). Il gestore può adottare questo principio nel regolamento interno di pesca. Il regolamento interno di pesca viene approvato insieme al piano di gestione.			Provincia autonoma di Bolzano Pescatori	Pesca degli individui fenologicamente ibridi						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Divieto di immissione di trote Fario			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il divieto di immissione di trota fario nei tratti di fiumi e torrenti tipici della trota marmorata é una disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229459/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute della popolazione di salmonidi			Provincia autonoma di Bolzano/Istituo zooprofilatico sperimentale delle vernzie		in corso	Il monitoraggio della presenza di parassiti che causano la setticemia emorragica virale (VHS) e la necrosi ematopoietica infettiva (IHN) nella fauna ittica, viene fatto regolarmente da parte del personale dell'Ufficio Gestione fauna selvatica in collaborazione con il Tierseucheninstitut ogni anno in alcune zone dell'AA. Ad oggi in Provincia di Bolzano non sono conosciuti casi di infezione, pertanto la provincia è classificata come "libera da epidemia".			Provincia autonoma di Bolzano in cooperazione con il servizio veterinario e Istituo zooprofilatico sperimentale delle venezie	Prelievo di liquido seminale o di uova dai pesci e analisi dei campioni in laboratorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Controllo degli uccelli ittiofagi			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Abbattimenti di cormorani da parte degli agenti venatori, al fine di dissuaderli dall'avvicinarsi agli ecosistemi acquatici più sensibili e per evitare la riproduzione eccessiva della specie.	https://provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/fauna/cormorano.asp		Agenti venatori	La misura viene attuata fuori dall'area protetta.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/20141121/it/dpgp-2001-19/decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Miglioramento della struttura dell'habitat di specie in 15 anni	si	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	IA - intervento attivo	Riduzione del fenomeno di Hydropeaking	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Interventi di riqualifica ambientale lungo il fiume Adige all'interno del sito Natura 2000: interventi di strutturazione dell'alveo nel tratto che va dal bacino di Sluderno fino alla confluenza con il Puni. Questa misura è accompagnata da un monitoraggio biologico quinquennale (macrozoobenthos e ittiofauna).			Agenzia per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.	230.000 €					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
91E0		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Impatiens glandulifera.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp	Per il sito in questione gli interventi di contenimento delle specie alloctone invasive riguardano la specie *Impatiens glandulifera* e vengono fatti con cadenza annuale. Nel 2022 è stato rilevato e tempestivamente eradicato un nucleo di *Heracleum mantegazzianum* localizzato in un punto preciso dell'area protetta.	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		SR004 o bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Sluderno	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Sluderno, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 405/28.1 del 28 febbraio 2000, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6611		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&id=_&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione percorso didattico	2.700	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Trattasi di una misura continuativa, programmata in caso di necessità.	Vivere la natura nei biotopi (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	Lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.				E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della falda acquifera nell'area protetta	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	E' in corso una valutazione della possibilità di attivare una rete di piezometrici posti internamente all'area protetta e nelle sue immediate adiacenze, per monitorare il livello della falda e metterlo in relazione all'andamento climatico e agli utilizzi agricoli. Il progetto potrebbe venir realizzato a partire dal 2025/2026, con una collaborazione tra l'ufficio Natura e i Servizi Forestali. Dopo 5 anni di monitoraggio sarebbe possibile effettuare le prime considerazioni e valutare eventuali misure necessarie a garantire un livello della falda acquifera adeguato alla conservazione dell'ontaneta. Il monitoraggio proseguirà comunque anche negli anni successivi.										
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Percorso didattico con pannelli informativi	19	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	All'interno del sito comunitario un piacevole itinerario naturalistico circolare della durata di due ore e lungo circa 2,7 km attraversa il biotopo dell'Ontaneto di Sluderno.Durante il percorso una serie di tavole esplicative illustra la vita di piante ed animali caratteristici dell'ontaneto.	Vivere la natura nei biotopi (provincia.bz.it)	Nel 2020 sono stati installati 19 pannelli informativi lungo il sentiero naturalistico che attraversa gran parte dell'area protetta.	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia/ incarico esterno	19.000,00					bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT Ex-ART. 17																											
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI									
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110004	Biotopo Ontaneto di Cengles	M	1303	Rhinolophus hipposideros					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del fatto che la Valutazione globale a livello biogeografico è "inadeguata e con trend in decremento", della priorità nazionale di livello 2, come pure elevato è il "Ruolo" della Provincia Autonoma di Bolzano" in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110004	Biotopo Ontaneto di Cengles	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110004	Biotopo Ontaneto di Cengles	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110004	Biotopo Ontaneto di Cengles	H	6430		0,01		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M										
Bolzano	ALP	B	IT3110004	Biotopo Ontaneto di Cengles	H	91E0		32,73		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI03 PA21 PA17 PI01	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine) Invasive alien species of Union concern	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	32,73 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Ovunque presenti, all'interno dell'ontaneta (ad eccezione delle aree di tagliata) gli strati arboreo, arbustivo ed erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus glutinosa, Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli tangere, Prunus avium, Lycopus europaeu, Scirpus sylvaticus, Aegopodium podagraria*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	vedi cella sopra
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Robinia pseudoacaia* Specie indicatrici di dinamica regressiva (specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate): *Rubus caesius, Rubus idaeus, Stellaria nemorum, Urtica dioica, Geum urbanum*
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	L'ontaneta, trattata a ceduo con turno di 40 anni circa, presenta tutte le classi di età da 1 a 40 anni
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Trattandosi per la quasi totalità di piante ceduate, questo parametro non è raggiunto
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. Trattandosi però di un bosco interamente governato a ceduo non è detto che tale parametro sia raggiunto, se non relativamente agli individui con Φ > 50 cm, in massima parte corrispondenti a specie come *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra,* spesso presenti marginalmente alle particelle forestali. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di alberi di grandi dimensioni").
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	Non esistono dati relativamente a questo parametro, per quanto le sistemazioni idrauliche dei corsi d'acqua effettuate fin dal 1.800, i drenaggi per l'utilizzo agricolo del fondovalle realizzati nel secolo scorso e l'utilizzo dell'acqua per scopi irrigui nella coltivazione intensiva del melo sull'intero territorio circostante il bosco abbiano senza dubbio causato un abbassamento della falda freatica originaria. E' in corso una valutazione della possibilità di attivare una rete di piezometrici posti internamente all'area protetta e nelle sue immediate adiacenze, per monitorare il livello della falda e metterlo in relazione all'andamento climatico e agli utilizzi agricoli.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. Trattandosi però di un bosco interamente governato a ceduo non è detto che tale parametro sia raggiunto. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di legno morto a terra e in piedi").
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Anche per il legno morto in piedi vale quanto detto nella cella sopra in riferimento al legno morto a terra.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivo dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui indeboliti dalla ruggine dell'ontano.	100 Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	%	Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige-TN ha avviato un'indagine su tutto il territorio provinciale con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete, di individuare piante resistenti e di definire una efficace strategia di gestione e conservazione delle ontanete. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
1304 Rhinolophus ferrumequinum Presente in 457 siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti tramite radiotracking e con batdetector effettuati negli ultimi 20 anni la specie però é stata segnalata più volte nel sito Natura 2000. A una distanza di 6, rispettivamente 8 km dall'area protetta, è accertata la presenza sia di una nursery e di un sito di svernamento, che sono entrambi i più grandi tra quelli noti sul territorio provinciale.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 41)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto (dominante), qualche area aperta gestita a sfalcio e una superficie pascoliva Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		L'unica risorsa idrica presente all'interno del sito è il torrente Cengles, che lo attraversa da nord a sud, con uno scorrimento tendezialmente veloce. Al di fuori del sito, nelle immediate vicinanze del confine nord, passa il fiume Adige, in questo tratto a scorrimento reativamente lento.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Il bosco ricopre gran parte della superficie del sito, fatta eccezione per alcune aree prative e per una superficie pascoliva lungo il confine sud-est del sito.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		Essendo l'attività di pascolo internamente all'area protetta limitata ad una superficie pascoliva posta lungo il confine sud-est del sito, l'eventuale presenza di coprofagi è per lo più legata alla presenza occasionale di ungulati.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1308 Barbastella barbastellus Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2023 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, nel raggio di 4 km in linea d'aria, è stata accertata negli ultimi 20 anni regolarmente la presenza di siti di rifugio estivi della specie (tipicamente dietro le imposte di qualche casa privata), da intendersi comunque non stabili in relazione alla specifica ecologia della specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 41)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto (dominante), qualche area aperta gestita a sfalcio e una superficie pascoliva Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		L'unica risorsa idrica presente all'interno del sito è il torrente Cengles, che lo attraversa da nord a sud, con uno scorrimento tendezialmente veloce. Al di fuori del sito, nelle immediate vicinanze del confine nord, passa il fiume Adige, in questo tratto a scorrimento reativamente lento.
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Non sono presenti isole di senescenza o boschi vetusti
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		
1303 Rhinolophus hipposideros Presente in 396 siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2023 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, nel raggio poco più di 1 km in linea d'aria, nel sito Natura 2000 "Schgumser Möser", c'è uno dei siti di rifugio estivi più importanti a livello provinciale della specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 41)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto (dominante), qualche area aperta gestita a sfalcio e una superficie pascoliva Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		L'unica risorsa idrica presente all'interno del sito è il torrente Cengles, che lo attraversa da nord a sud, con uno scorrimento tendezialmente veloce. Al di fuori del sito, nelle immediate vicinanze del confine nord, passa il fiume Adige, in questo tratto a scorrimento reativamente lento.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Qualità dell'habitat trofico	*(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale)* Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Il bosco ricopre gran parte della superficie del sito, fatta eccezione per alcune aree prative e per una superficie pascoliva lungo il confine sud-est del sito.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.

Beschluss Nr. / Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare una raccolta d'acqua per i chirotteri	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La presenza di raccolte d'acqua rappresenta un aspetto importante per i chirotteri, sia come sito di abbeveraggio, sia come punto di cattura degli insetti. Nel 2025 verrà valutata da parte della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio la possibilità di realizzare all'interno del sito 1 raccolta d'acqua di piccole dimensioni, funzionale all'ecologia dei chirotteri del sito (Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastella barbastellus).			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150 €/m²		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare una raccolta d'acqua per i chirotteri	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La presenza di raccolte d'acqua rappresenta un aspetto importante per i chirotteri, sia come sito di abbeveraggio, sia come punto di cattura degli insetti. Nel 2025 verrà valutata da parte della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio la possibilità di realizzare all'interno del sito 1 raccolta d'acqua di piccole dimensioni, funzionale all'ecologia dei chirotteri del sito (Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastella barbastellus).			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150 €/m²		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare una raccolta d'acqua per i chirotteri	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La presenza di raccolte d'acqua rappresenta un aspetto importante per i chirotteri, sia come sito di abbeveraggio, sia come punto di cattura degli insetti. Nel 2025 verrà valutata da parte della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio la possibilità di realizzare all'interno del sito 1 raccolta d'acqua di piccole dimensioni, funzionale all'ecologia dei chirotteri del sito (Rhinolophus hipposideros, Rhinolophus ferrumequinum, Barbastella barbastellus).			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150 €/m²		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1 (anno di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2023 (ricerca in cooperazione tra Ufficio Natura, Museo di Scienze Naturali Alto Adige, Università di Bolzano e Eurac Research).	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1 (anno di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2023 (ricerca in cooperazione tra Ufficio Natura, Museo di Scienze Naturali Alto Adige, Università di Bolzano e Eurac Research).	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo Melampsoridium hiratsukanum	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (Melampsoridium hiratsukanum) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo Melampsoridium hiratsukanum e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Tutela dei Pipistrelli nell´area Alpina e Adriatica 2003-2006 (Interreg IIIA) - Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2006 tramite radiotracking degli animali della nursery di Sluderno	Gruppo di lavoro per la tutela dei pipistrelli | Archivio News | News | Amministrazione provincia Bolzano https://www.researchgate.net/publication/276417240_Fledermausschutz_im_Alpen-_und_Adria-Raum_2003-2006_Tutela_dei_Pipistrelli_nellarea_Alpina_e_Adriatica_Varstvo_dvozivk_in_netopirjev_v_regiji_Alpe-Jadran_INTERREG_IIIA_Austria-Italia-Slovenia		Provincia autonoma di Bolzano							Progetto INTERREG IIIA
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2023 (ricerca in cooperazione tra Ufficio Natura, Museo di Scienze Naturali Alto Adige, Università di Bolzano e Eurac Research).	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	36	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 91E0 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di interventi per migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno	una volta	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Attraverso specifici interventi quali in particolare la realizzazione di una "campana di calore" e di un "tubo di involo" è possibile migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno. La misura serve per garantire un ottimale stato di conservazione della popolazione di questa specie. Questo intervento verrà realizzato da parte dell'Amministrazione Provinciale entro il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia di Sluderno	Questo intervento verrà coordinato dalla Provincia autonoma di Bolzano	11.500 € di contributo		no			Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare corridoi di volo, connessione tramite siepi/filari con i siti Natura 2000 in vicinanza (Schgumser Möser, Eyrser Au)			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel sito Schgumser Möser, a nemmeno 1Km di distanza, c'è una delle più grandi maternity roost di R. hipposideros (ca. 300 femmine adulte con i piccoli). Gli ontaneti vicini (Eyrser e Tschenglser Au) sono ambienti di foraggiamento molto interessanti e vengono frequentati dalla specie regolarmente (dati di rilevamenti tramite batdetector nel 2023). Corridoi di volo faciliterebbero il raggiungimento dei diversi siti di foraggiamento e aumenterebbero significativamente il valore di tutta la zona per questa e molte altre specie.			Provincia autonoma di Bolzano proprietari terrieri	Ricerca di zone adatte per creare corridoi di volo (siepi/filari) per la specie. Analisi territoriale seguita da incontri con Uffici competenti e proprietari terrieri per verificare la fattibilità.						
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare corridoi di volo, connessione tramite siepi/filari con i siti Natura 2000 in vicinanza (Schgumser Möser, Eyrser Au)			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Le zone umide e siti Natura 2000 Eyrser Au, Tschenglser Au e Schgumser Möser sono molto vicini tra di loro e sono ambienti di foraggiamento molto interessanti per la specie. Vengono frequentati da essa regolarmente (dati di rilevamenti tramite radiotracking nel 2006 e batdetector nel 2023). Corridoi di volo faciliterebbero il raggiungimento dei diversi siti di foraggiamento e aumenterebbero significativamente il valore di tutta la zona per questa e molte altre specie.			Provincia autonoma di Bolzano proprietari terrieri	Ricerca di zone adatte per creare corridoi di volo (siepi/filari) per la specie. Analisi territoriale seguita da incontri con Uffici competenti e proprietari terrieri per verificare la fattibilità.						
11010		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di queste misure non comporta alcun costo.		si		C.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Lasa	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 5 del Piano Paesaggistico del Comune di Lasa, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 2015 del 6 giugno 2006, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/7766		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/leggi/2010-5/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=2010&n=6&in=&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della falda acquifera nell'area protetta	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	E' in corso una valutazione della possibilità di attivare una rete di piezometrici posti internamente all'area protetta e nelle sue immediate adiacenze, per monitorare il livello della falda e metterlo in relazione all'andamento climatico e agli utilizzi agricoli. Il progetto potrebbe venir realizzato a partire dal 2025/2026, con una collaborazione tra l'Ufficio Natura e i Servizi Forestali. Dopo 5 anni di monitoraggio sarebbe possibile effettuare le prime considerazioni e valutare eventuali misure necessarie a garantire un livello della falda acquifera adeguato alla conservazione dell'ontaneta. Il monitoraggio proseguirà comunque anche negli anni successivi.									
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	in caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
AL - altro	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore.			Provincia autonoma di Bolzano							
AL - altro	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 29‡).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/20130807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?vig=1		Provincia autonoma di Bolzano							

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI N REPORT Art. 17																							
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI					
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110005	Biotopo Ontaneto di Oris	F	1163	Cottus gobio					D				FV			FV	FV	FV	n.d.			2												
Bolzano	ALP	B	IT3110005	Biotopo Ontaneto di Oris	M	1303	Rhinolophus hipposideros					C	C	B	C	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	si	In considerazione del fatto che la Valutazione globale a livello biogeografico è "inadeguata e con trend in decremento", della priorità nazionale di livello 2 e dal "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110005	Biotopo Ontaneto di Oris	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	B	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110005	Biotopo Ontaneto di Oris	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA04 PA14	Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) Use of plant protection chemicals in the surrounding agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110005	Biotopo Ontaneto di Oris	H	6430		0,34		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M	PI01 PM07	Invasive alien species of Union concern Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI03 PA21	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture	Habitat prevalentemente in condizione buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'habitat in 5 anni	si	In considerazione del fatto che questo habitat è presente all'interno del sito con una superficie cartografabile solo in una localizzazione.
Bolzano	ALP	B	IT3110005	Biotopo Ontaneto di Oris	H	91E0		38,86		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI01 PI04	Invasive alien species of Union concern Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI03 PA21 PA17	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Area occupata	Superficie	//	0,34 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Filipendula ulmaria, Alopecurus pratensis, Lysimachia vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Humulus lupulus, Phragmites australis, Impatiens glandulifera, Cirsium arvense*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'habitat in 5 anni	Prospettive future	PI01 - Invasive alien species of Union concern	All'interno dell'area protetta è presente da parecchi anni la specie *Impatiens glandulifera* , irregolarmente diffusa in diverse localizzazioni, tra le quali le due superfici dove è cartografato l'habitat 6430	100 Contenimento della specie nelle due aree cartografate come habitat 6430, attraverso eradicazione annuale prima della fioritura.	%	L'intervento verrà effettuato a partire dal 2024. Il livello di impatto di questa pressione è medio.
			PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	La canna palustre (*Phragmites australis*) e altre specie di disturbo (*Humulus lupulus* , *Cirsium arvense*) tendono ad invadere l'habitat a discapito della vegetazione tipica.	100 Sfalcio dell'intera area occupata dall'habitat, da effettuarsi con cadenza bi- o triennale.	%	L'intervento verrà effettuato a partire dal 2025. Il livello di impatto di questa pressione è alto.
		Area occupata	Superficie	//	38,86 superficie attuale	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Ovunque presenti, all'interno dell'ontaneta (ad eccezione delle aree di tagliata) gli strati arboreo, arbustivo ed erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus glutinosa, Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli tangere, Prunus avium, Lycopus europaeus, Scirpus sylvaticus, Aegopodium podagraria, Deschamspia caespitosa, Lysimachia vulgaris*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	vedi cella sopra
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Impatiens glandulifera, Robinia pseudoacacia* Specie indicatrici di dinamica regressiva (specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate): *Rubus caesius, Rubus idaeus, Stellaria nemorum, Urtica dioica, Geum urbanum, Cirsium vulgare, Sambucus nigra, Prunus padus*
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	L'ontaneta, trattata a ceduo con turno di 40 anni circa, presenta tutte le classi di età da 1 a 40 anni
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Trattandosi per la quasi totalità di piante ceduate, questo parametro non è raggiunto

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ecos Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale della specie	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. Trattandosi però di un bosco interamente governato a ceduo non è detto che tale parametro sia raggiunto, se non relativamente agli individui con Φ > 50 cm, in massima parte corrispondenti a specie come *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra,* spesso presenti marginalmente alle particelle forestali. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di alberi di grandi dimensioni").
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	Non esistono dati relativamente a questo parametro, per quanto le sistemazioni idrauliche dei corsi d'acqua effettuate fin dal 1.800, i drenaggi per l'utilizzo agricolo del fondovalle realizzati nel secolo scorso e l'utilizzo dell'acqua per scopi irrigui nella coltivazione intensiva del melo sull'intero territorio circostante il bosco abbiano senza dubbio causato un abbassamento della falda freatica originaria. E' in corso una valutazione della possibilità di attivare una rete di piezometrici posti internamente all'area protetta e nelle sue immediate adiacenze, per monitorare il livello della falda e metterlo in relazione all'andamento climatico e agli utilizzi agricoli.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro.Trattandosi però di un bosco interamente governato a ceduo non è detto che tale parametro sia raggiunto. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di legno morto a terra e in piedi").
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Anche per il legno morto in piedi vale quanto detto nella cella sopra in riferimento al legno morto a terra.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI01 - Invasive alien species of Union concern	All'interno dell'area protetta è presente da parecchi anni la specie Impatiens glandulifera, irregolarmente diffusa in diverse localizzazioni, per quanto rigurada il codice 91E0 soprattutto nelle formazioni giovanili o nelle aree di taglio	100 Contenimento della specie in tutte le aree in cui compare, attraverso eradicazione annuale prima della fioritura.	%	Il contenimento della specie invasiva viene già attuato a partire dal 2015 da parte dei servizi forestali provinciali. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
			PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	La ruggine dell'ontano (Melampsoridium hiratsukanum) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivo dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui indeboliti dalla ruggine dell'ontano.	100 Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo Melampsoridium hiratsukanum	%	Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige-TN ha avviato un'indagine su tutto il territorio provinciale con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete, di individuare piante resistenti e di definire una efficace strategia di gestione e conservazione delle ontanete. Il livello di impatto di questa pressione è basso.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Presente in 457siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti tramite radiotracking e con batdetector effettuati negli ultimi 20 anni la specie però é stata segnalata più volte nel sito Natura 2000. A una distanza di ca. 7, rispettivamente 9 km dall'area protetta, è accertata la presenza sia di una nursery e di un sito di svernamento, che sono entrambi i più grandi tra quelli noti sul territorio provinciale.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 46)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto, zone umide e qualche area aperta gestita a sfalcio (saltuariamente pascolata) Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Sono presenti: uno specchio idrico nella parte sud del sito, una serie di rii secondari e qualche tratto di canale, oltrechè il fiume Adige (che scorre con andamento relativamente lento nelle immediate vicinanze del sito)
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Il bosco ricopre gran parte della superficie del sito, fatta eccezione per alcune aree prative, talvolta saltuariamente pascolate.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		Essendo l'attività di pascolo internamente all'area protetta limitata e saltuaria, l'eventuale presenza di coprofagi è per lo più legata alla presenza occasionale di ungulati.
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2023 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, nel raggio di 6 km in linea d'aria, è stata accertata negli ultimi 20 anni regolarmente la presenza di siti di rifugio estivi della specie (tipicamente dietro le imposte di qualche casa privata), da intendersi comunque non stabili in relazione alla specifica ecologia della specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 46)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto, zone umide e qualche area aperta gestita a sfalcio (saltuariamente pascolata) Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Sono presenti: uno specchio idrico nella parte sud del sito, una serie di rii secondari e qualche tratto di canale, oltrechè il fiume Adige (che scorre con andamento relativamente lento nelle immediate vicinanze del sito)
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Non sono presenti isole di senescenza o boschi vetusti

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		
1303 *Rhinolophus hipposideros* Presente in 396 siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2023 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, a distanza di neanche 1 km in linea d'aria, nel sito Natura 2000 "Schgumser Möser", c'è uno dei siti di rifugio estivi più importanti a livello provinciale della specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 46)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto, zone umide e qualche area aperta gestita a sfalcio (saltuariamente pascolata) Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Sono presenti: uno specchio idrico nella parte sud del sito, una serie di rii secondari e qualche tratto di canale, oltrechè il fiume Adige (che scorre con andamento relativamente lento nelle immediate vicinanze del sito)
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa. Il bosco ricopre gran parte della superficie del sito, fatta eccezione per alcune aree prative (saltuariamente pascolate)
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali *Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium,* ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	29,10	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7110 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6430	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Ripresa dello sfalcio della cenosi per rallentare le dinamiche evolutive	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Per contrastare l'invadenza di alcune specie (soprattutto *Phragmites australis, ma anche Alopecurus pratensis, Urtica dioica, Humulus luppulus*) si prevede uno sfalcio periodico dell'habitat con asportazione del materiale falciato. Lo sfalcio verrà effettuato dopo la fine del mese di luglio, con cadenza biennale da parte dell'Ispettorato forestale, a partire dal 2024.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo *Melampsoridium hiratsukanum* e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1 (anno di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Sono stati effettuati nel 2023 rilievi della specie all'interno del sito con bat detector.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1 (anno di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Sono stati effettuati nel 2023 rilievi della specie all'interno del sito con bat detector.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito sono stati effettuati nel 2006 tramite radiotracking degli animali della nursery di Sluderno (nell'ambito di un progetto INTERREG) e nel 2023 con bat detector (ricerca in cooperazione tra Ufficio Natura, Museo di Scienze Naturali, Università di Bolzano e EURAC).			Provincia autonoma di Bolzano							Progetto INTERREG
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di interventi per migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno	una volta	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Attraverso specifici interventi quali in particolare la realizzazione di una "campana di calore" e di un "tubo di involo" è possibile migliorare l'idoneità ambientale della nursey presente nella chiesa di Sluderno. La misura serve per garantire un ottimale stato di conservazione della popolazione di questa specie. Questo intervento verrà realizzato da parte dell'Amministrazione Provinciale entro il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia di Sluderno	Questo intervento verrà coordinato dalla Provincia autonoma di Bolzano	11.500 € di contributo		no			Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare corridoi di volo, connessione tramite siepi/filari con i siti Natura 2000 in vicinanza (Schgumser Möser, Eyrser Au)			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel sito Schgumser Möser, a nemmeno 1Km di distanza, c'è una delle più grandi maternity roost di R. hipposideros (ca. 300 femmine adulte con i piccoli). Gli ontaneti vicini (Eyrser e Tschenglser Au) sono ambienti di foraggiamento molto interessanti e vengono frequentati dalla specie regolarmente (dati di rilevamenti tramite batdetector nel 2023). Corridoi di volo faciliterebbero il raggiungimento dei diversi siti di foraggiamento e aumenterebbero significativamente il valore di tutta la zona per questa e molte altre specie.			Provincia autonoma di Bolzano proprietari terrieri	Ricerca di zone adatte per creare corridoi di volo (siepi/filari) per la specie. Analisi territoriale seguita da incontri con Uffici competenti e proprietari terrieri per verificare la fattibilità.						
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare corridoi di volo, connessione tramite siepi/filari con i siti Natura 2000 in vicinanza (Schgumser Möser, Eyrser Au)			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Le zone umide e siti Natura 2000 Eyrser Au, Tschenglser Au e Schgumser Möser sono molto vicini tra di loro e sono ambienti di foraggiamento molto interessanti per la specie. Vengono frequentati da essa regolarmente (dati di rilevamenti tramite radiotracking nel 2006 e batdetector nel 2023). Corridoi di volo faciliterebbero il raggiungimento dei diversi siti di foraggiamento e aumenterebbero significativamente il valore di tutta la zona per questa e molte altre specie.			Provincia autonoma di Bolzano proprietari terrieri	Ricerca di zone adatte per creare corridoi di volo (siepi/filari) per la specie. Analisi territoriale seguita da incontri con Uffici competenti e proprietari terrieri per verificare la fattibilità.						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Valutazione della possibilità di creare corridoi di volo, connessione tramite siepi/filari con i siti Natura 2000 in vicinanza (Schgumser Möser, Eyrser Au)			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Le zone umide e siti Natura 2000 Eyrser Au, Tschenglser Au e Schgumser Möser sono molto vicini tra di loro e sono ambienti di foraggiamento molto interessanti per la specie. Vengono frequentati da essa regolarmente (dati di rilevamenti tramite batdetector nel 2023).Corridoi di volo faciliterebbero il raggiungimento dei diversi siti di foraggiamento e aumenterebbero significativamente il valore di tutta la zona per questa e molte altre specie.			Provincia autonoma di Bolzano proprietari terrieri	Ricerca di zone adatte per creare corridoi di volo (siepi/filari) per la specie. Analisi territoriale seguita da incontri con Uffici competenti e proprietari terrieri per verificare la fattibilità.						
91E0		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Impatiens glandulifera. Per il sito in questione gli interventi di contenimento delle specie alloctone invasive riguardano la specie Impatiens glandulifera e vengono fatti con cadenza annuale.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		SRD04 o bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Lasa	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 5 del Piano Paesaggistico del Comune di Lasa, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 2015 del 6 giugno 2006, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/7766		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/2010/6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&m=-&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della falda acquifera nell'area protetta	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	E' in corso una valutazione della possibilità di attivare una rete di piezometrici posti internamente all'area protetta e nelle sue immediate adiacenze, per monitorare il livello della falda e metterlo in relazione all'andamento climatico e agli utilizzi agricoli. Il progetto potrebbe venir realizzato a partire dal 2025/2026, con una collaborazione tra l'Ufficio Natura e i Servizi Forestali. Dopo 5 anni di monitoraggio sarebbe possibile effettuare le prime considerazioni e valutare eventuali misure necessarie a garantire un livello della falda acquifera adeguato alla conservazione dell'ontaneta. Il monitoraggio proseguirà comunque anche negli anni successivi.			Provincia autonoma di Bolzano							
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
AL - altro	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore.			Provincia autonoma di Bolzano							
AL - altro	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 29ss).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/2010807/Urdgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1		Provincia autonoma di Bolzano							

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Stato conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	H	6240		60,01		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	H	8230		0,001		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	H	6110		0,001		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	H	91H0		76,65		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓	•		5	E
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	B	A072	Pernis apivorus					C	C	C	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	B	A224	Caprimulgus europaeus					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110010	Biotopo Vegetazione Steppica Sonnenberg	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B											

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
6240	PM07 PA08 PI01 PI02 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Extensive grazing or undergrazing by livestock Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	In considerazione dello stato di conservazione "cattivo" a livello biogeografico per Area occupata, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello "2" e del ruolo "elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
8230	PI02 PA14	Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione "ottimale" dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale "inadeguato ma con trend stabile" a livello biogeografico, della distribuzione "non limitata", sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello "4".
6110	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del "buon" grado di conservazione dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale "inadeguato ma con trend in miglioramento" a livello biogeografico, della distribuzione "non limitata", sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello "4".
91H0	PI01 PI02 PA14	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture			Habitat prevalentemente in condizione buona		MI	Miglioramento della struttura e funzioni dell'habitat in 5 anni	si	In considerazione dello stato di conservazione "cattivo" a livello biogeografico, della valutazione globale "non favorevole e con trend in peggioramento", della distribuzione limitata a livello nazionale e del ruolo "elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
A072										
A224										
A338										
A412										

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	Area occupata	Superficie	//	60,01 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	La copertura della vegetazione è mediamente > 60%, per quanto su alcune porzioni della superficie cartografata come habitat 6240 tale valore soglia non sia raggiunto, in parte per i piccoli affioramenti rocciosi (per lo più riconducibili al codice 8230) con cui l'habitat risulta talvolta mosaicato, ma specialmente per la presenza in alcuni casi consistente di nuclei arbustivi chiusi.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Allium sphaerocephalum, Allium lusutanicum, Asplenium septentrionale, Festuca rupicola, Festuca bauzanina subsp. bauzanina, Festuca bauzanina subsp. rhaetica, Fumana procumbens, Helianthemum nummularium, Hieracium pilosella, Koeleria macrantha, Phleum phleoides, Silene otites, Stipa pennata, Stipa capillata, Teucrium chamaedrys, Teucrium montanum*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Puntuale presenza di *Ailanthus altissima* , *Senecio inaequidens* , *Opuntia humifusa* , senza comunque raggiungere una copertura complessiva >10%.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Il valore di copertura soglia del 20% è talvolta superato, specialmente nelle superfici prative presenti nella porzione est del sito Naura 2000, dove non viene più praticato il pascolamento. In termini di valore mediato sull'intera superficie dell'habitat la soglia è comunque rispettata. Sono da considerarsi indicatrici di dinamica progressiva specie arboreo arbustive quali *Juniperus communis, Prunus spinosa, Fraxinus ornus, Quercus pubescens, Rosa canina, Crataegus monogyna, Juniperus sabina* ed altri elementi xerotermofili.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Il pascolamento, assente nella parte est del sito Naura 2000 e su porzioni minoritarie dell'habitat nella parte ovest del sito, ha come conseguenza l'affermazione su tali superfici di vegetazione arbustiva, da interpretarsi come un processo naturale di inarbustamento.	copertura arbustiva < 20% sull'intera superficie dell'habitat	%	Periodiche azioni di decespugliamento effettuate dal personale dei servizi forestali provinciali, sia nell'area pascolata, che nella porzione est del sito Natura 2000 da tempo non più pascolata, permettono di ridurre l'estensione dei nuclei arbustivi, e mantenerne la copertura complessiva al di sotto del 20% della superficie complessiva dell'habitat. Il livello di questa pressione è medio.
			PA08 - Extensive grazing or undergrazing by livestock	Su alcune porzioni dell'habitat il pascolamento ridotto ha come conseguenza il locale ingresso di vegetazione arbustiva, da interpretarsi come un processo naturale di inarbustamento, tipicamente con specie del Berberidion.	copertura arbustiva < 20% sull'intera superficie dell'habitat	%	Vale quanto riportato per la pressione PM07
			PI01 - Invasive alien species of Union concern	Su piccole porzioni dell'habitat a contatto con formazioni boscate si verifica talvolta l'ingresso di Ailanthus altissima	copertura < 10% sull'intera superficie dell'habitat	%	L'ingresso di *Ailanthus altissima* , contrastato da specifici interventi di contenimento periodicamente effettuati da parte dei servizi forestali provinciali, interessa porzioni molto limitate dell'intera superficie dell'habitat 6240, con valori % di copertura certamente inferiori al 10%. Il livello di questa pressione è basso.
			PI02 - Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Alcune porzioni dell'habitat sono interessate dalla presenza di Senecio inaequidens	copertura < 10% sull'intera superficie dell'habitat	%	La diffusione di questa specie interessa porzioni molto limitate dell'intera superficie dell'habitat 6240, con valori % di copertura certamente inferiori al 10%, ed è contrastata da specifici interventi di contenimento periodicamente effettuati da parte dei servizi forestali provinciali. Il livello di questa pressione è basso.
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta impatti forti su alcune specie di insetti, soprattutto Lepidotteri, di rilevante interesse conservazionistico.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato da monitoraggi faunistici effettuati nel 2001 lungo le parti basse del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Il livello di questa pressione non è noto.
		Area occupata	Superficie	//	76,65 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	

Beschluss Nr. / Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91H0* Boschi pannonici di *Quercus pubescens*	Miglioramento della struttura e funzioni dell'habitat in 5 anni	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura strato arboreo	≥ 70	%	Tale valore di copertura arborea, mediato sull'intera superficie dell'habitat non è raggiunto. Il bosco si trova attualmente in una fase di ripresa ed espansione (lenta a causa delle limitanti condizioni stazionali) che segue a pregresse ed antiche azioni di disboscamento e all'attività di pascolamernto praticata su tali superfici boscate, in modo irregolare ed estensivo, fino ad alcuni decenni or sono.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Quercus pubescens, Fraxinus ornus, Pinus sylvestris; Carex humilis, Melica ciliata, Geranium sanguineum, Festuca rupicola, Festuca bauzanina subsp. bauzanina, Festuca bauzanina subsp. rhaetica, Phleum phleoides, Campanula spicata, Prunus mahaleb, Prunus spinosa, Fumana procumbens*
				Diversità delle specie arboree	≥ 4	specie	Domina *Q. pubescens* , accompagnato quasi sempre da aliquote variabili di *Fraxinus ornus* e *Ulmus minor* , puntuali presenze di *Pinus sylvestris* e grandi cespugli di *Juniperus communis* e *Prunus spinosa* . Mancano nel sito, per motivi climatici fitogeografici, elementi tipici quali *Sorbus torminalis* ed *Ostrya carpinifolia* , il primo assente in tutta la Val Venosta il secondo presente in modo significativo solamente nella parte più esterna della valle.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o di dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Puntuale presenza di *Ailanthus altissima* , *Senecio inaequidens* , *Robinia pseudacacia* , senza comunque raggiungere una copertura complessiva >5%.
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età: Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Su piccole porzioni dell'habitat poste nella parte bassa del sito si verifica talvolta l'ingresso di Ailanthus altissima	copertura < 10% sull'intera superficie dell'habitat	%	L'ingresso di *Ailanthus altissima* , contrastato da specifici interventi di contenimento periodicamente effettuati da parte dei servizi forestali provinciali, interessa porzioni molto limitate dell'intera superficie dell'habitat 91H0, con valori % di copertura certamente inferiori al 10%. Il livello di questa pressione è basso.
			PI02 - Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Alcune porzioni dell'habitat sono interessate dalla presenza di Senecio inaequidens e Robinia pseudoacacia	copertura < 10% sull'intera superficie dell'habitat	%	La diffusione di queste specie interessa porzioni molto limitate dell'intera superficie dell'habitat 91H0, con valori % di copertura certamente inferiori al 10%, ed è contrastata da specifici interventi di contenimento periodicamente effettuati da parte dei servizi forestali provinciali. Il livello di questa pressione è basso.
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta impatti forti su alcune specie di insetti, soprattutto Lepidotteri, di rilevante interesse conservazionistico.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato da monitoraggi faunistici effettuati nel 2001 lungo le parti basse del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Il livello di questa pressione non è noto.
		Area occupata	Superficie		0,001 superficie attuale		Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Arabidopsis thaliana, Filago arvensis, Plantago strictissima, Poa bulbosa, Saxifraga tridactylites, Sedum acre, Sedum album, Sedum annuum, Sedum sexangulare, Sedum dasyphyllum, Sempervivum arachnoideum, Veronica dillenii, Veronica verna*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8230 Rocce silicee con vegetazione pioniera del *Sedo-Scleranthion* o del *Sedo albi-Veronicion dillenii*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat			Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Puntuale presenza di *Senecio inaequidens, Opuntia humifusa*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI02 - Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Alcune porzioni dell'habitat sono interessate dalla presenza di Senecio inaequidens e Opuntia humifusa	copertura < 10% sull'intera superficie dell'habitat	%	La diffusione di queste specie interessa porzioni moltro limitate dell'intera supeficie dell'habitat 8230, con valori % di copertura certammente inferiori al 10%, ed è contrastata da specifici interventi di contenimento periodicamente effettuati da parte dei servizi forestali provinciali. Il livello di questa pressione è basso.
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta impatti forti su alcune specie di insetti, soprattutto Lepidotteri, di rilevante interesse conservazionistico.			Questo impatto è documentato da monitoraggi faunistici effettuati nel 2001 lungo le parti basse del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Il livello di questa pressione non è noto.
6110* Formazioni erbose rupicole calcicole o basofile dell'*Alysso-Sedion albi*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie		0,001 superficie attuale		Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Alyssum alyssoides, Holosteum umbellatum, Sedum sexangulare*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta impatti forti su alcune specie di insetti, soprattutto Lepidotteri, di rilevante interesse conservazionistico.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato da monitoraggi faunistici effettuati nel 2001 lungo le parti basse del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle (Huemer P. & G. Tarmann, 2001: Artenvielfalt und Bewirtschaftungsintensität: Problemanalyse am Beispiel der Schmetterlinge auf Wiesen und Weiden Südtirols. Gredleriana, Veröff. Nat. Mus. Südtirol (Acta biol.) 1, S. 331-418). Il livello di questa pressione non è noto.

Beschluss Nr. 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				RAGGIUNGIMENTO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITÀ DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Priorità (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link URL	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MAC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6240	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Delimitazione dell'area pascolata con recinzione fissa in legno	permetro dell'habitat attualmente pascolato (ca. 4000 m)	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'intera area pascolata è delimitata da una recinzione fissa in legno, realizzata dai servizi forestali provinciali.			Provincia autonoma di Bolzano - Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	33 €/m		si	E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
6240	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Manutenzione della recinzione fissa in legno di delimitazione dell'area pascolata	permetro dell'habitat attualmente pascolato (ca. 4000 m)	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'efficienza della recinzione fissa in legno che delimita l'intera area pascolata viene periodicamente verificata da parte dei servizi forestali provinciali e laddove necessario riparata o ripristinata.			Provincia autonoma di Bolzano - Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	6,6 €/m					bilancio provinciale
6240	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	A1 - altro	Prosecuzione del pascolamento	superficie dell'habitat attualmente pascolata (ca. 27 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il pascolamento viene fatto con indicativamente 60 capi ovini e 60 caprini, nei periodi che vanno dal 15 marzo al 15 giugno e dal 15 settembre al 15 novembre. L'esatto numero di capi e il periodo di pascolamento possono subire ogni anno piccole variazioni, in dipendenza delle condizioni climatiche, e vengono comunicati ai contadini dai servizi forestali di zona.	LR- Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 - Ordinamento forestale - articolo 22 http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx			Attuazione del Piano di assestamento forestale. Art. 22 della Legge provinciale 21/1996 inerente l'esercizio del pascolo su terreni pascolivi, prevede al comma 1 che "per l'esercizio del pascolo su terreni pascolivi soggetti a vincolo e fatta eccezione per i pascoli gestiti in base a piani di gestione di cui all'articolo 13, comma 3 (superfici boschive e pascolive aventi una superficie forestale netta superiore a 100 ha), il carico di bestiame e la durata del pascolo sono stabiliti dal direttore dell'ispettorato forestale territorialmente competente. Il pascolo viene effettuato ogni anno in base alle indicazioni prescritte.						
6240	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	PA08	Extensive grazing or undergrazing by livestock	B5 - regolamentazione	Predisposizione di un piano di pascolamento	superficie dell'habitat attualmente pascolata (ca. 27 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano	No	da avviare	Il piano di pascolamento dovrà definire il carico e il tipo di animali pascolanti ottimali al fine di garantire un utilizzo della risorsa foraggera compatibile con la conservazione dell'habitat 6240. Dovrà inoltre definire anche la movimentazione degli animali, lo spostamento dei punti di abbeveraggio e gli interventi di cura del pascolo (quali il contenimento delle specie arbustive) e la cadenza con cui tali interventi di cura dovranno essere fatti. Il piano di pascolamento sarà realizzato entro il 2025.	LR- Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 - Ordinamento forestale - articoli 12 e 22 http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Elaborazione Piano di pascolamento	Provincia autonoma di Bolzano	Come previsto dalla legge provinciale 21/1996 (Ordinamento forestale) all'art 22 (Esercizio del pascolo su terreni pascolivi) e dal relativo regolamento di esecuzione DPG 291/2000 il direttore dell'ispettorato forestale territorialmente competente decide in merito all'esercizio del pascolo su terreni pascolivi in accordo con gli obiettivi di conservazione del sito.			si	E.1.1 designazione e pianificazione		
6240	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arbustiva	superficie intera dell'habitat (59,65 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il contenimento della vegetazione arbustiva è da intendersi come intervento ordinario di cura del pascolo, nelle aree percorse dal bestiame, e come contrasto delle dinamiche evolutive della prateria verso cenosi arboreo-arbustive nelle aree escluse dal pascolo. La Ripartizione Foreste e la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio elaborano progetti che vengono attuati di seguito e ritraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori pervenire in loco. In zone particolarmente sensibili i lavori vengono fatti a mano.					Provincia autonoma di Bolzano - Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. la competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR004 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SR004 a bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone aride. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone aride in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia, Senecio inaequidens (oltre a Pinus nigra, alloctona non invasiva).			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		SRD04 o bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Naturno	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Naturno, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 3275 del 1 ottobre 2007, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6311		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&z=2010&n=6&s=.&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	9.450	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			AVS/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no			contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazza) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neophe.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio insetti e uccelli	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Monitoraggio degli insetti e degli uccelli per valutarene il trend della popolazione.		Indagine preliminare sulle api selvatiche lungo transetti a distanza crescente dai frutteti nel ambito die Kortscher Leiten. Sulla base di questo studio preliminare verrà progettato un progetto di ricerca da parte del Museo di Scienze naturali Alto Adige col titolo *Be(e) wild: Le api selvatiche (Apidae, Hymenoptera) dei prati aridi della Val Venosta. Un progetto pilota.*	Provincia autonoma di Bolzano Museo di Scienze naturali Alto Adige	Lo studio preliminare viene fatto da esperti esterni incaricati dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	13.800 €					bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	P	1545	Trifolium saxatile					B	B	A	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	5	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	3220		80,42		C	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	4060		488,11		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	4080		1,5		B	C			B	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6110		0,001		D						U1	FV	U1			U1	U1↑			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6150		2546		A	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6210		6,13		C	C			B	C	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6230		96,6		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6240		104,95		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6430		0,001		D						FV	FV	FV			U1	U1↑			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6520		17,25		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	7140		0,45		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8110		2807,13		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8120		51,17		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8210		18,06		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8220		1722		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8230		0,001		D						FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8340		458,15		B	C			C	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1	
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	9410		134,03		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	9420		1436,2		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A076	Gypaetus barbatus					B	A	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A104	Bonasa bonasia					D														
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A215	Bubo bubo					D														
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A223	Aegolius funereus					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A234	Picus canus					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A241	Picoides tridactylus					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	A	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110011	Val di Fosse nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B											

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1065			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	no	In considerazione della Valutazione globale "favorevole e con trend stabile" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello "6".
1545						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della specie	si	In considerazione del fatto che si tratta di una specie molto rara in Alto Adige, inserita nella categoria EN (fortemente minacciata) della Lista rossa delle specie vegetali della Provincia di Bolzano
3220					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione "buono" dell'habitat nel sito, della Valutazione globale "inadeguata ma con trend stabile" a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello "4" e del "Ruolo scarso" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
4060			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione "buono" dell'habitat nel sito, della Valutazione globale "favorevole e con trend stabile" a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello "6".
4080					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene soprattutto conto della rarità dell'habitat nel sito.
6110										
6150			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione "buono" dell'habitat nel sito, della Valutazione globale "inadeguata ma con trend stabile" a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello "4".
6210			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in peggioramento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello "2".
6230			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione "buono" dell'habitat nel sito, della Valutazione globale "inadeguata ma con trend stabile" a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello "4".
6240			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello "2" e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
6430										
6520			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e della tendenza generalizzata a livello provinciale di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
7140			PJ03 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito presente in una sola localizzazione con una superficie accorpata di ridotte dimensioni, seppur attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono.
8110					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8120					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8210					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8220					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
8230										
8340	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Habitat prevalentemente in condizione non buona		AL	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	In considerazione del cattivo stato di conservazione dell'habitat nel sito, della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della limitata distribuzione a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 1.
9410			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
9420					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	80,42 superficie attuale	ettari	La rappresentazione cartografica dell'habitat allinterno del sito è resa difficoltosa dall'estrema variabilità di presenza sia spaziale (talvolta ridotta a superfici di poche decine di metri quadrati) che temporale (soggetto a periodiche scomparse e successive riaffermazioni) che lo caratterizza. In considerazione della grande importanza del reticolo idrografico, si è ritenuto comunque di evidenziare la presenza delle principali linee di scorrimento
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	5-30%	%	I corsi d'acqua del sito attribuiti a questo codice presentano un regime torrentizio e sono periodicamente soggetti ad alluvioni, con periodiche scomparse e successive riaffermazionidella flora tipica di greto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Agrostis stolonifera agg., Epilobium fleischeri, Linaria alpina, Petasites paradoxus, Saxifraga aizoides, Tussilago farfara*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali torrenti del sito Natura 2000 o ad esso adiacenti (Rio di Fosse e del Rio di Senales) uno stato ecologico delle acque da buono a ottimo. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3220.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	488,11 superficie attuale	ettari	Gli arbusteti alpini/boreali rappresentano nel sito un tipo di vegetazione tra i più significativi, spesso in grado di assumere ruolo caratterizzante a livello di paesaggio. Per estensione si collocano subito dopo le grandi categorie delle praterie alpine, degli ambienti rocciosi d'alta quota e dei boschi "boreali". Di regola si interpongono tra le aree aperte e il bosco, rappresentando uno stadio intermedio nelle dinamiche di ricolonizzazione forestale, che alle alte quote risultano di fatto congelate. Costituiscono in sostanza un habitat baricentrico, estremamente articolato in termini compositivi, strutturali e gestionali.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis villosa, Huperzia selago, Lycopodium annotinum, Pinus mugo agg., Rhododendron ferrugineum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis, Juniperus sabina , Rhododendron ferrugineum, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea, Alnus alnobetula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva (specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate): *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,5 superficie attuale	ettari	I saliceti boreali sono relativamente rari nel sito, localizzati in prevalenza sul versante orografico di sinistra della Val di Tisa e della Val di Fosse, prevalentemente su pendii detritici in esposizione fresca e di media pendenza.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis villosa, Huperzia selago, Lycopodium annotinum, Rhododendron ferrugineum, Salix helvetica, Vaccinium gaultherioides*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
		Area occupata	Superficie	//	2546 superficie attuale	ettari	E' il secondo habitat per estensione del sito, estremamente articolato in termini di composizione specifica in funzione dei diversi fattori stazionali (quota, esposizione, pendenza) e gestionali.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis rupestris, Anthoxanthum alpinum, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Avenula versicolor, Carex curvula subsp.curvula, Carex sempervirens agg., Geum montanum, Juncus trifidus agg., Juniperus communis, Luzula alpinopilosa agg., Luzula lutea, Luzula multiflora s.lat., Luzula sudetica, Nardus stricta, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rhododendron ferrugineum, Salix herbacea, Salix retusa agg., Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,13 superficie attuale	ettari	Si tratta di formazioni erbose secche seminaturali presenti nel sito in stazioni assolate della fascia montana/altimontana della val Venosta e della bassa Val Senales, riferibili sotto l'aspetto vegetazionale alla classe fitosociologica Festuco-Brometea, e al suo interno al tradizionale ordine Brometalia erecti. Dato che nessuna di queste praterie magre si sviluppa su substrato carbonatico si è ritenuto di utilizzare il codice 6210 con bassa rappresentatività. La loro gestione è in prevalenza a pascolo e solo in un caso come prato a sfalcio.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Berberis vulgaris, Biscutella laevigata, Brachypodium rupestre, Bromus erectus, Festuca valesiaca, Centaurea stoebe s.lat., Dianthus sylvestris, Festuca rupicola, Helianthemum nummularium agg., Hieracium pilosella, Holcus lanatus, Juniperus communis, Juniperus sabina, Phleum phleoides, Silene nutans s.lat., Achillea millefolium agg., Dactylorhiza fuchsii, Gymnadenia conopsea, Woodsia ilvensis, Linaria angustissima, Trifolium rubens*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Dactylorhiza, Gymnadenia*
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	96,6 superficie attuale	ettari	Habitat non particolarmente diffuso nel sito, tipicamente a livello altimontano e subalpino, gestito di norma a pascolo.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Arnica montana, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium pilosella, Homogyne alpina, Hypericum maculatum agg., Luzula lutea, Nardus stricta, Phleum alpinum agg., Poa alpina, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Trifolium pratense, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia, Pseudorchis, Nigritella*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia cespitosa agg., Trifolium repens, Ranunculus acris*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
		Area occupata	Superficie	//	104,95 superficie attuale	ettari	L'habitat corrisponde a praterie a *Festuca valesiaca* (alleanza *Festucion valesiacae*), con pascolo ovicaprino estensivo, ampiamente diffuse sui pendii molto ripidi, in parte erbosi e in parte semirocciosi della bassa e media Val Senales e della zona sopra Naturno (Val Venosta), a quote (alto)montane.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Achillea tomentosa, Amelanchier ovalis, Artemisia campestris agg., Berberis vulgaris, Biscutella laevigata, Brachypodium rupestre, Carex humilis, Centaurea stoebe s.lat., Dianthus sylvestris, Erigeron gaudinii, Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Helianthemum nummularium agg., Hieracium pilosella, Holcus lanatus, Juniperus communis, Juniperus sabina, Linaria angustissima, Petrorhagia saxifraga, Phleum phleoides, Plantago maritima agg., Rosa canina agg., Scabiosa triandra, Sedum album, Sedum rupestre agg., Sedum sexangulare, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum, Silene nutans s.lat., Vincetoxicum hirundinaria agg., Achillea millefolium agg.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Berberis vulgaris, Juniperus communis, Juniperus sabina, Rosa canina agg.*
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	17,25 superficie attuale	ettari	Habitat non particolarmente rappresentato nel sito, principalmente localizzato nel fondovalle interno della val di Fosse e, con piccole superfici, all'ingresso, in sinistra idrografica, della val Senales.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Carum carvi, Centaurea nigrescens, Colchicum autumnale, Dactylis glomerata agg.,Deschampsia cespitosa agg., Festuca arundinacea, Festuca rubra agg., Helictotrichon parlatorei, Holcus lanatus, Leontodon hispidus, Phleum pratense agg. , Phyteuma betonicifolium , Ranunculus acris agg. , Rumex acetosa, Silene dioica , Silene vulgaris , Taraxacum officinale agg. , Trifolium pratense , Trifolium repens , Trisetum flavescens agg., Trollius europaeus, Vicia sativa
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Lolium perenne, Poa trivialis, Rumex obtusifolius, Veratrum album*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,45 superficie attuale	ettari	L'habitat è presente nel sito solamente in tre localizzazioni di ridotta estensione in val di Fosse
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex nigra agg., Carex rostrata, Carex echinata, Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Juncus alpinoarticulatus, Parnassia palustris, Pinguicula vulgaris , Saxifraga aizoides, Trichophorum cespitosum agg.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2807,13 superficie attuale	ettari	E' di gran lunga l'habitat di maggiore estensione del sito, presente dalla fascia subalpino-nivale (prevalente) a quella altimontana
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea moschata, Androsace alpina, Cerastium uniflorum, Doronicum clusii agg., Erigeron uniflorus, Hieracium intybaceum, Hieracium pilosella, Linaria alpina, Saxifraga bryoides, Gnaphalium supinum, Oxyria digyna, Rumex scutatus, Salix herbacea, Salix retusa agg., Saxifraga oppositifolia agg., Silene rupestris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	51,17 superficie attuale	ettari	Nel sito l'habitat è presente esclusivamente nella testata terminale della val di Fosse, sui versanti di sinistra orografica al di sotto della Cima Bianca Grande
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea atrata agg., Achillea moschata, Agrostis alpina agg., Arabis alpina agg., Artemisia mutellina, Avenula versicolor, Campanula cochleariifolia, Carex sempervirens agg., Cerastium uniflorum, Dryas octopetala subsp.octopetala, Geum reptans, Globularia cordifolia agg., Linaria alpina, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rumex scutatus, Saxifraga caesia, Saxifraga oppositifolia agg., Saxifraga paniculata, Sedum atratum, Sesleria ovata, Silene acaulis agg., Tofieldia calyculata, Trisetum distichophyllum agg.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	18,06 superficie attuale	ettari	L'habitat, di ridotta estensione nel sito, corrisponde alle pareti rocciose dei versanti nord della Cima piccola Bianca e della Cima grande Bianca in alta val di Fosse.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Saxifraga oppositifolia, Gentiana nivalis, Saxifraga androsacea*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1722 superficie attuale	ettari	Habitat molto diffuso nel sito, il secondo per estensione dopo i ghiaioni silicei,
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Achillea moschata, Asplenium septentrionale, Cerastium uniflorum, Primula hirsuta, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum montanum*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8340 Ghiacciai permanenti	obiettivo non definibile	Area occupata	Superficie	//			Superficie drasticamente ridotta rispetto ai dati riportati nel formulario standard. L'estensione di tutti i ghiacciai presenti in provincia di Bolzano è in netta contrazione, per effetto dei cambiamenti climatici e in particolare delle temperature estive elevate e delle ridotte precipitazioni nevose dei mesi invernali. La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dall'Ufficio Idrologia e dighe della provincia.
		Struttura e funzioni	Caratteristiche glaciologiche	Bilancio di massa	≥ 0	-	Differenza tra la massa accumulata con le precipitazioni nevose invernali e primaverili e la massa persa per la fusione di neve e ghiaccio (ablazione) nella stagione estiva. Il bilancio è negativo, ovvero < 0
				Spessore	Nessuna riduzione significativa	-	Forte riduzione di spessore
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Non ci sono dati a disposizione relativamente a questo parametro
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PJ01 - Temperature changes and extremes due to climate change	A causa del riscaldamento globale i ghiacciai alpini (e non solo) stanno assistendo negli ultimi decenni ad un imponente e incessabile fenomeno di scioglimento, con un tasso di recessione sempre più veloce.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Dati dell'Ufficio Idrologia e dighe della provincia documentano una riduzione della superficie dei ghiacciai provinciali del 32% tra il 1997 e il 2017. Le estati calde degli ultimi anni hanno certamente aggravato tale situazione. Il livello di impatto di questa pressione è alto.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	134,03 superficie attualei	ettari	Habitat poco diffuso nel sito, con formazioni di differente impronta ecologica, dalle peccete di tipo xerico, in affaccio sulla val Venosta, con sottobosco a mirtillo rosso, Avenella flexuosa, Luzula sp., a quelle più tipiche con sottobosco a Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, mirtillo nero, ecc., anch'esse sui versanti che degradano verso la Venosta, a quelle a forte dominanza di larice ma con abete rosso in evidente riaffermazione, presenti all'ingresso della val Senales e della val Venosta.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Homogyne alpina, Larix decidua, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum agg., Oxalis acetosella, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis idaea, Viola biflora.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1436,2 superficie attuale	ettari	Habitat molto diffuso nel sito, con estensione di gran lunga superiore a quello delle peccete (9410), molto differenziato in termini tipologici in funzione dei differenti fattori edafici e climatici e della zona geografica di insediamento. Questo habitat è stato pesantemente danneggiato all'interno del sito dalla tempesta VAIA del 2018.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Picea abies, Pinus cembra, Sorbus aucuparia, Juniperus communis, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea, Arctostaphylos uva-ursi, Calamagrostis villosa, Festuca rupicola, Berberis vulgaris, Avenella flexuosa, Oxalis acetosella, Anthoxanthum alpinum, Nardus stricta, Campanula barbata, Gymnocarpium dryopteris, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum agg., Sambucus racemosa*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1545 *Trifolium saxatile* Segnalata in 4 siti in 2 regioni (Valle d'Aosta e provincia di Bolzano)	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale V - Molto rara	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard **V - Molto rara** R - Rara C - Comune P - Presente	La specie è stata ritrovata in 4 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti nel 2013. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//			**Habitat di specie**: Greti torrentizi e depositi alluvionali **Habitat DH** riconducibili agli habitat di specie: 3220 Questa specie è stata rinvenuta all'interno del sito in diverse localizzazioni puntuali, in aree riconducibili all'habitat 3220. L'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 3220
				Luminosità	Elevata	-	
				Caratteristiche geomorfologiche	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento all'eoluzione dei processi geomorfologici naturali locali
				Pascolo domestico e selvatico	Compatibile con la conservazione della specie		
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non ci sono dati disponibili rispetto a questo paramentro
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero **n. località**	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione. Rilievi recenti non hanno rilevato la presenza della specie forse a causa delle condizioni metereologiche avverse. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 40)	ettari	Habitat di specie: prati e pascoli non intensivi Gli ettari indicati si riferiscono alla superficie degli habitat prativi e pascolivi della zona in cui è segnalata la specie.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
regioni			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,33	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6210 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per questa categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria ""Prati di montagna ricchi di specie". Per questa categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2016 sono state fatte periodiche verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Le indagini proseguiranno anche negli anni a venire. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	3,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nell'anno 2009 sono stati fatti lavori di decespugliamento su una superficie di 3,5 ettari, successivamente riutilizzata come pascolo.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
Tifolium saxatile	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	134,03	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	134,03	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Chiusura di un fosso di drenaggio	170	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2009 è stato chiuso il fosso di drenaggio presente presso la zona umida di Maso Gelato in val di Fosse.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	21.000 € costo complessivo incluso anche la misura "Realizzazione di una recinzione permanente in legno a protezione della torbiera"			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno a protezione della torbiera	510	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2009 è stata realizzata una recinzione di tipo permanente in legno per escludere il pascolo dall'area umida (torbiera di transizione con specie di *Caricion nigrae* e *Caricion lasiocarpae*) presente presso Maso Gelato in val di Fosse.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	21.000 € costo complessivo incluso anche la misura "Chiusura di un fosso di drenaggio"			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	non determinabile		Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Periodicamente, dove la vegetazione arboreo-arbustiva tende ad invadere eccessivamente l'habitat, vengono effettuati da parte del personale della stazione forestale del posto puntuali interventi di decespugliamento			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	non determinabile		Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Periodicamente, dove la vegetazione arboreo-arbustiva tende ad invadere eccessivamente l'habitat, vengono effettuati da parte del personale della stazione forestale del posto puntuali interventi di decespugliamento			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	non determinabile		Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Periodicamente, dove la vegetazione arboreo-arbustiva tende ad invadere eccessivamente l'habitat, vengono effettuati da parte del personale della stazione forestale del posto puntuali interventi di decespugliamento			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
Tifolium saxatile	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
8310	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle superfici dei ghiacciai	100	% dei ghiacciai sul territorio provinciale	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dall'Ufficio Idrologia e dighe della provincia.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Idrologia e dighe	Monitoraggio glaciologico a più livelli attraverso campagne di bilancio di massa, aggiornamento del catasto dei ghiacciai e realizzazione di misure frontali su ghiacciai selezionati	50.000 €/anno					bilancio provinciale

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
PD - programma didattico	Assunzione addetti alle aree protette	2-3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp			Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente formato per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.				Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d), che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, fruttícole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#norma13			Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2006/2007.			Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Monte Corno è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.12.2007 n. 4645 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 4/II del 22.01.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Gruppo di Tessa	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://naturparks.provinz.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco			Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=&nq=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige			ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.				Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Gruppo di Tessa	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 10 aprile 1985, n. 165/V/81 e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Gruppo di Tessa.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013e-aaac-7624d40e92a9/6fe1ada0-af21-416c-b2b5-26df28754c86/Naturpark%20Texelgruppe_Unterschutzstellung_Vincolo%20paesaggistico.pdf		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	3130		3,16		C	C			B	C	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PA07 PM07 PF05 PJ03	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Sports, tourism and leisure activities Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	3220		57,73		C	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	4060		566,3		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	4070		0,32		D						FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6											
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6150		2829,37		A	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming))	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6170		43,1		C	C			B	C	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming))	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della ridotta superficie occupata dall'habitat nel sito, tenuto conto anche della Valutazione globale cattiva con trend stabile a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6210		56,63		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 2
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6230		287,67		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6430		0,001		D						FV	FV	FV			U1	U1↑			4											
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	6520		54,29		C	C			B	C	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e della tendenza generalizzato a livello provinciale di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	7140		25,82		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PJ03 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito seppur attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	7230		8,5		A	C			A	A	U1	FV	U1			U1	U1→			4				PA07 PJ03 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8110		1184,28		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8120		220,32		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8210		196,95		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8220		1486,03		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			6						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	8340		227,5		B	C			C	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Habitat prevalentemente in condizione non buona		AL	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	In considerazione del cattivo stato di conservazione dell'habitat nel sito, della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della limitata distribuzione a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 1.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	91E0		2,36		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito (consistente in una formazione a ontano bianco situata lungo una ripida pendice di scorrimento idrico alla base di un canalone da valanga), attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	9410		325,31		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	H	9420		309,32		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stable a livello biogeografivo, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A076	Gypaetus barbatus					B	A	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A104	Bonasa bonasia					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A234	Picus canus					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Presenteile | Inadeguato | Assente | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17												PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																	
Regione	Reg Biogr.	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biogr	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	A	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110012	Lacines - Catena del Monteneve nel Parco naturale Gruppo di Tessa	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei *Littorelletea uniflorae* e/o degli *Isoëto-Nanojuncetea*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3,16 superficie attuale	ettari	Il codice è stato utilizzato per tutti i laghi con presenza almeno in tracce di sponde fangose o di vegetazione spondale di tipo palustre e/o natante (tipico il caso di popolamenti a Eriophorum sp. e a Sparganium sp. come ad esempio Seeber See e Faglsee rispettivamente). Per contenere entro limiti accettabili la "forzatura" nell'uso del codice 3130, non si è attribuito alcun habitat natura 2000 ai laghetti presenti alle massime quote e completamente privi di vegetazione. Analogamente non si sono considerate le pozze d'alpeggio per l'abbeverata del bestiame. Nell'ambito del rifacimento della cartografia di questo habitat (cfr. Sez.3 - misure di conservazione) verranno aggiornati tutti i parametri richiesti.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	Dato attualmente non disponibile, che verrà definito a seguito del rifacimento della cartografia di questo habitat
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Carex nigra agg., Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Sparganium angustifolium*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	57,73 superficie attuale	ettari	La rappresentazione cartografica dell'habitat allinterno del sito è resa difficoltosa dall'estrema variabilità di presenza sia spaziale (talvolta ridotta a superfici di poche decine di metri quadrati) che temporale (soggetto a periodiche scomparse e successive riaffermazioni) che lo caratterizza. In considerazione della grande importanza del reticolo idrografico, si è ritenuto comunque di evidenziare la presenza delle principali linee di scorrimento
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	5-30%	%	I corsi d'acqua del sito attribuiti a questo codice presentano un regime torrentizio e sono periodicamente soggetti ad alluvioni, con periodiche scomparse e successive riaffermazionidella flora tipica di greto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Agrostis stolonifera agg., Epilobium fleischeri, Linaria alpina, Petasites paradoxus, Saxifraga aizoides, Tussilago farfara*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali torrenti del sito Natura 2000 (Rio di Cingles Rio del Lago, Rio di Plan, Rio del Tumolo, Torrente Passirio) uno stato ecologico delle acque da buono a ottimo. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3220.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	566,3 superficie attuale	ettari	Gli arbusteti alpini/boreali rappresentano nel sito un tipo di vegetazione tra i più significativi, spesso in grado di assumere ruolo caratterizzante a livello di paesaggio. Per estensione si collocano subito dopo le grandi categorie delle praterie alpine, degli ambienti rocciosi d'alta quota e dei boschi "boreali". Di regola si interpongono tra le aree aperte e il bosco, rappresentando uno stadio intermedio nelle dinamiche di ricolonizzazione forestale, che alle alte quote risultano di fatto congelate. Costituiscono in sostanza un habitat baricentrico, estremamente articolato in termini compositivi, strutturali e gestionali.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
	dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis villosa, Huperzia selago, Lycopodium annotinum, Pinus mugo agg., Rhododendron ferrugineum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea, Alnus alnobetula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2829,37 superficie attuale	ettari	E' l'habitat di maggiore estensione del sito, estremamente articolato in termini di composizione specifica in funzione dei diversi fattori stazionali (quota, esposizione, pendenza) e gestionali.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis rupestris, Anthoxanthum alpinum, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Avenula versicolor, Carex curvula subsp.curvula, Carex sempervirens agg., Geum montanum, Juncus trifidus agg., Juniperus communis, Luzula alpinopilosa agg., Luzula lutea, Luzula multiflora s.lat., Luzula sudetica, Nardus stricta, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rhododendron ferrugineum, Salix herbacea, Salix retusa agg., Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	43,1 superficie attuale	ettari	Codice poco rappresentato nel sito, presente in modo discontinuo in corrispondenza degli affiormaneti rocciosi del filone carbonatico che percorre il versante orografico di sinistra della Valle di Plan.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Antennaria carpatica, Anthoxanthum odoratum agg., Arctostaphylos alpinus, Carex sempervirens agg., Dryas octopetala subsp.octopetala, Festuca violacea agg., Globularia cordifolia agg., Helianthemum alpestre agg., Elyna myosuroides, Agrostis alpina agg., Salix serpillifolia, Saxifraga caesia , Sesleria caerulea, Avenula versicolor, Carex firma, Saxifraga oppositifolia agg., Sesleria caerulea, Sesleria ovata*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	56,63 superficie attuale	ettari	Si tratta di formazioni erbose secche seminaturali presenti nel sito in stazioni assolate della fascia montana/altimontana della val Passiria, riferibili sotto l'aspetto vegetazionale alla classe fitosociologica Festuco-Brometea, e al suo interno al tradizionale ordine Brometalia erecti. Dato che nessuna di queste praterie magre si sviluppa su substrato carbonatico si è ritenuto di utilizzare il codice 6210 con bassa rappresentatività. L'habitat viene in prevalenza falciato o pascolato. Le parti non gestite corrispondono di norma a stazioni con forti limitazioni stazionali ed edafiche, nelle quali la libera evoluzione verso altre cenosi arbustive/boscate e molto lenta.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Anthoxanthum alpinum, Brachypodium rupestre, Briza media, Carex sempervirens agg., Danthonia decumbens, Festuca rupicola, Helianthemum nummularium agg., Holcus lanatus, Silene nutans s.lat.*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	Orchis, Neotinea

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	Dato non disponibile
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	287,67 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato nel sito, tipicamente a livello altimontano e subalpino, gestito sia a pascolo che tramite sfalcio. Poche e del tutto secondarie le situazioni non gestite.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Arnica montana, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium pilosella, Homogyne alpina, Hypericum maculatum agg., Luzula lutea, Nardus stricta, Phleum alpinum agg., Poa alpina, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Trifolium pratense, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia, Pseudorchis, Nigritella*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia cespitosa agg., Trifolium repens, Ranunculus acris*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	54,29 superficie attuale	ettari	Habitat presente quasi esclusivamente lungo le pendici basse di isinistra idrografica della valle di Plan in val Passiria.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Achillea millefolium agg., Agrostis capillaris, Alchemilla vulgaris agg., Anthoxanthum odoratum agg., Carum carvi, Centaurea nigrescens, Colchicum autumnale, Dactylis glomerata agg.,Deschampsia cespitosa agg., Festuca arundinacea, Festuca rubra agg., Helictotrichon parlatorei, Holcus lanatus, Leontodon hispidus, Phleum pratense agg., Phyteuma betonicifolium, Ranunculus acris agg., Rumex acetosa, Silene dioica, Silene vulgaris, Taraxacum officinale agg., Trifolium pratense, Trifolium repens, Trisetum flavescens agg., Trollius europaeus, Vicia sativa*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Lolium perenne, Poa trivialis, Rumex obtusifolius, Veratrum album*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	25,82 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato nel sito. Le torbiere più estese e con considerevole copertura di sfagni (e altra vegetazione di Oxycocco-Sphagnetea) gravitano nell'area relativamente più piovosa dell'area protetta, corrispondente all'alta val Passiria (in particolar modo nella Seebertal).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex echinata, Carex nigra agg., Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Juncus alpinoarticulatus, Parnassia palustris, Pinguicula vulgaris, Saxifraga aizoides, Trichophorum cespitosum agg., Carex rostrata, Epilobium anagallidifolium, Viola palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Area occupata	Superficie	//	8,5 superficie attuale	ettari	Nel sito questo habitat è concentrato sui veranti di sinistra orografica della Valle di Plan, a quote tendenzialmente elevate (> 2,000 m s.l.m.).
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Bartsia alpina, Carex davalliana, Carex echinata, Carex ferruginea agg., Carex flacca, Carex nigra agg., Carex rostrata, Equisetum palustre, Equisetum variegatum, Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Eriophorum vaginatum, Juncus alpinoarticulatus, Juncus triglumis, Molinia caerulea agg., Phleum alpinum agg., Pinguicula vulgaris, Sesleria caerulea, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum agg., Viola palustris.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1184,28 superficie attuale	ettari	Molto esteso all'interno del sito, questo habitat è particolarmente presente nei dintorni del Passo gelato, in sinistra idrografica della valle di Plan, e in testa alla Valle di Seeber
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea moschata, Androsace alpina, Cerastium uniflorum, Doronicum clusii agg., Erigeron uniflorus, Hieracium intybaceum, Hieracium pilosella, Linaria alpina, Saxifraga bryoides, Gnaphalium supinum, Oxyria digyna, Rumex scutatus, Salix herbacea, Salix retusa agg., Saxifraga oppositifolia agg., Silene rupestris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	220,32 superficie attuale	ettari	I ghiaioni calcarei hanno nel sito una estensione limitata, localizzandosi esclusivamente in prossimità degli affioramenti di roccia carbonatica e risultando spesso compenetrati dal materiale silicatico prevalente nel circondario (da cui la loro non piena rappresentatività).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea atrata agg., Achillea moschata, Agrostis alpina agg., Arabis alpina agg., Artemisia mutellina, Avenula versicolor, Campanula cochleariifolia, Carex sempervirens agg., Cerastium uniflorum, Dryas octopetala subsp.octopetala, Geum reptans, Globularia cordifolia agg., Linaria alpina, Oreochloa disticha subsp.disticha, Rumex scutatus, Saxifraga caesia, Saxifraga oppositifolia agg., Saxifraga paniculata, Sedum atratum, Sesleria ovata, Silene acaulis agg., Tofieldia calyculata, Trisetum distichophyllum agg.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: camefite, nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	196,95 superficie attuale	ettari	*L'habitat corrisponde ad affioramenti rocciosi di limitata estensione, disposti lungo un filone di marmo che percorre l'intero versante orografico sinistro della valle di Plan (dalla Weissspitze sopra Moso alla Hohe e Kleine Weisse al confine con la Val di Fosse).*
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Campanula cochleariifolia, Globularia cordifolia agg., Hieracium intybaceum, Phyteuma hemisphaericum agg., Primula hirsuta, Rhamnus pumila, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Sempervivum arachnoideum, Sesleria caerulea, Sesleria sphaerocephala*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Aeonium arboreum, Opuntia* sp.pl.), nitrofile (es. *Parietaria judaica*)
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1486,03 superficie attuale	ettari	Le rocce silicee caratterizzano ampie parti del sito, dai paesaggi delle massime quote alle ripide pendici dei valloni più incisi.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Achillea moschata, Asplenium septentrionale, Cerastium uniflorum, Primula hirsuta, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum montanum*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8340 Ghiacciai permanenti	obiettivo non definibile	Area occupata	Superficie	//			Superficie drasticamente ridotta rispetto ai dati riportati nel formulario standard,. L'estensione di tutti i ghiacciai presenti in provincia di Bolzano è in netta contrazione, per effetto dei cambiamenti climatici e in particolare delle temperature estive elevate e delle ridotte precipitazioni nevose dei mesi invernali.
		Struttura e funzioni	Caratteristiche glaciologiche	Bilancio di massa	≥ 0	-	Differenza tra la massa accumulata con le precipitazioni nevose invernali e primaverili e la massa persa per la fusione di neve e ghiaccio (ablazione) nella stagione estiva. Il bilancio è negativo, ovvero < 0
				Spessore	Nessuna riduzione significativa	-	Forte riduzione di spessore
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Non ci sono dati a disposizione relativamente a questo parametro
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PJ01 - Temperature changes and extremes due to climate change	A causa del riscaldamento globale i ghiacciai alpini (e non solo) stanno assistendo negli ultimi decenni ad un imponente e incessabile fenomeno di scioglimento, con un tasso di recessione sempre più veloce.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Dati del servizio glacialogico provinciale documentano una riduzione della superficie dei ghiacciai provinciali del 32% tra il 1997 e il 2017. Le estati calde degli ultimi anni hanno certamente aggravato tale situazione. Il livello di impatto di questa pressione è alto.
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,36 superficie attuale	ettari	L'unica formazione del sito rapportabile al codice 91E0 è un'alneta di ontano bianco disposta lungo un pendio umido con fenomeni di affioramento idrico diffuso, situata a ridosso del confine inferiore dell'area protetta in sinistra idrografica dell'alta val Passiria, poco a monte dell'abitato di Moso.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus incana, Deschampsia cespitosa agg., Heracleum sphondylium, Salix caprea , Aegopodium podagraria , Chaerophyllum hirsutum agg., Peucedanum ostruthium*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non si hanno dati a disposizione relativamente a questo parametro. Per quanto si tratti di una cenosi arborea lasciata alla libera evoluzione, la sua collocazione lungo una ripida pendice di scorrimento idrico disposta alla base di un lungo canalone da valanga porta ad escludere la possibilità che il parametro indicato possa essere raggiunto.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Vale quanto detto a proposito del parametro "Alberi maturi"
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Vale quanto detto a proposito del parametro "Alberi maturi"
		Area occupata	Superficie	//	325,31 superficie attuale	ettari	Presente in alta val Passiria e nella valle di Plan con consorzi per lo più misti con larice.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Avenella flexuosa, Betula pendula, Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis villosa, Fragaria vesca, Homogyne alpina, Larix decidua, Lonicera nigra, Luzula nivea, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum agg., Nardus stricta, Oxalis acetosella, Rhododendron ferrugineum, Rubus idaeus, Salix caprea, Sambucus racemosa, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Vaccinium myrtillus, Viola biflora, Lonicera alpigena, Clematis alpina subsp.alpina*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. Il livello di impatto di questa pressione è medio.
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus*	Mantenimento del grado di conservazione attuale	Area occupata	Superficie	//	309,32 superficie attuale	ettari	Si tratta in quasi tutti i casi delle "classiche" larici-cembrete con sottobosco a rododendro ferrugineo, mirtillo nero, falso mirtillo, Calamagrostis villosa, ecc.. La componente arborea è dominata dal larice, accompagnato da aliquote variabili di cembro, la cui diffusione è indice di maturità del consorzio e tende ad annullarsi nelle stazioni pascolate o soggette a altre azioni di disturbo tali da "congelare" le dinamiche evolutive (siano esse azioni antropiche, quali le utilizzazioni forestali, o anche naturali come nel caso di aree soggette a slavine).
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Picea abies, Pinus cembra, Sorbus aucuparia, Juniperus communis, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea, Arctostaphylos uva-ursi, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Oxalis acetosella, Anthoxanthum alpinum, Nardus stricta, Campanula barbata, Gymnocarpium dryopteris, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum agg., Sambucus racemosa*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Larix decidua -Pinus cembra	conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer. 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,40	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per questa categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,60	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per questa categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	8	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nell'anno 2011 sono stati fatti lavori di decespugliamento su una superficie pari a 8 ettari, successivamente pascolata.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	10,80	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6210 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	12,20	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	83,00	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati" . Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025/2026 il rilievo floristico delle specie vegetanti negli specchi idrici presenti nell'area protetta. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulta nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'Università di Bolzano.
6150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	110,50	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6150 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie". Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	325,31	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	325,31	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno della zona umida	430	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	La recinzione è stata realizzata nel 2011 presso la Rabensteiner Alm in val Passiria, e ha lo scopo di evitare che il bestiame al pascolo possa danneggiare la vegetazione dell'area umida. Al di fuori dell'area di torbiera sono stati posizionati due abbeveratoi.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32,00€/m			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESCRIZIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, % ..)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2020-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.				Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.				Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.				Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	da 2 a 3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.				Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028		Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028		Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			A - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	non determinabile		Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Periodicamente, dove la vegetazione arboreo-arbustiva tende ad invadere eccessivamente l'habitat, vengono effettuati da parte del personale della stazione forestale del posto puntuali interventi di decespugliamento			Provincia autonoma di Bolzano- ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			8.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			A - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	non determinabile		Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Periodicamente, dove la vegetazione arboreo-arbustiva tende ad invadere eccessivamente l'habitat, vengono effettuati da parte del personale della stazione forestale del posto puntuali interventi di decespugliamento			Provincia autonoma di Bolzano- ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha			8.2 mantenimento e ripristino		PSR 2007/2013 - misura 323
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano	No	da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://bandimalga.provincia.bz.it/doc/it/by-year/2012/allegato_provinciale12_maggio_2012_n_6.aspx?view=1#note10		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano	No	da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://bandimalga.provincia.bz.it/doc/it/by-year/2012/allegato_provinciale12_maggio_2012_n_6.aspx?view=1#note10		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
8340	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PS01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle superfici dei ghiacciai	100	% dei ghiacciai sul territorio provinciale	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dall'ufficio idrologia e dighe della provincia.			Provincia autonoma di Bolzano- Ufficio Idrologia e dighe	Monitoraggio glaciologico a più livelli attraverso campagne di bilancio di massa, aggiornamento del catasto dei ghiacciai e realizzazione di misure frontali su ghiacciai selezionati	50.000 €/anno					bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
PD - programma didattico	Assunzione addetti alle aree protette	2-3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp			Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.				Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d), che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, fruttícole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13			Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2006/2007.	Bericht TG_i.Beg-N2000-Gebiete-it_cprovinz.bz.it1		Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Monte Corno è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.12.2007 n. 4645 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 4/I-II del 22.01.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Gruppo di Tessa	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://naturparks.provinz.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco			Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio forestè in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Gruppo di Tessa	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 10 aprile 1985, n. 165/V/81 e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Gruppo di Tessa.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013e-aaec-7624d40e92a9/6fe1ada0-af21-416c-b5b5-16d928754c86/Naturpark%20Texelgruppe_Unterschutzstellung_Vincolo%20paesaggistico.pdf		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	F	1097	Lethenteron zanandreai					C	B	B	C	U1			U1	U1	U1	U1↑	•		3		PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	PF14 PJ03	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguato ma trend favorevole a livello biogeografico, e del ruolo marginale dell'area protetta per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	F	1107	Salmo marmoratus					C	B	A	C	U1			U1	FV	FV	U1→			1		PD02 PI03 PG09	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Problematic native species Management of fishing stocks and game	PF14 PG07 PJ03	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational) Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del grado di consevazione "cattivo" della specie nel sito, oltreché della priorità nazionale di livello 1.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	F	1137	Barbus plebejus					C	B	B	C	U1			U1	U1	U1	U1↑			1		PD02 PI03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Problematic native species	PF14 PJ03	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguato ma trend favorevole a livello biogeografico, e del ruolo marginale dell'area protetta per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	F	1163	Cottus gobio					C	C	A	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2				PF14 PJ03 PD02	Modification of flooding regimes, flood protection for built-up areas Changes in precipitation regimes due to climate change Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e del grado di conservazione buono della specie all'interno del sito
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	M	1303	Rhinolophus hipposideros					D				FV			U1	U1	U1	U1↓			2											
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	M	1324	Myotis myotis					C	C	B	C	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	E			PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata ma con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	H	3150		2,8		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA17	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	H	3220		0,26		C	C			B	C	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	H	3240		0,24		B	C			B	C	U1	U1	U1			U1	U1→							PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito e della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	H	91E0		13,3		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PI01 PI02 PI04	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	C	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A024	Ardeola ralloides					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A026	Egretta garzetta					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A029	Ardea purpurea					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A052	Anas crecca					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A054	Anas acuta					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A059	Aythya ferina					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A081	Circus aeruginosus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A094	Pandion haliaetus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A161	Tringa erythropus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A162	Tringa totanus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A166	Tringa glareola					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A179	Larus ridibundus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A234	Picus canus					C	B	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A855	Mareca penelope					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A856	Spatula querquedula					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A857	Spatula clypeata					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110013	Biotopo Delta del Valsura	B	A889	Mareca strepera					C	C	C	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0127B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,8 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 10	%	Variabile in relazione alla diversità che presentano gli specchi idrici del sito in termini di dimensioni, profondità e conformazione delle sponde. Il dato qui a fianco indicato è medio e con ogni probabilità impreciso e verrà meglio definito in occasione del "rilievo floristico delle specie vegetanti negli specchi idrici" previsto per il 2025/2026 (cfr. "Misure di Conservazione")
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Cyperus glomeratus, Alisma plantago-aquatica, Carex acutiformis, Cyperus flavescens, Cyperus fuscus, Iris pseudacorus, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Nymphaea alba, Scirpus sylvaticus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Phalaris arundinacea, Phragmites australis, Typha latifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I corpi idrici lacustri presenti nell'area protetta a causa delle loro dimensioni non sono soggetti a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE.
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,26 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	0-50	%	copertura variabile in dipendenza delle dinamiche fluviali che frequentemente, durante gli eventi di piena dovuti ai rilasci idrici, annullano "ringiovaniscono" l'habitat
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche:
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Presenza irregolare di *Impatiens glandulifera e Solidago canadensis*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3220 è stato cartografato nell'area protetta lungo il torrente Valsura. I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il torrente Valsura all'interno del sito uno stato ecologico delle acque buono.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo il torrente Valsura lungo il quale è presente l'habitat 3220 é soggetto a frequenti eventi di Hydropeaking, che limitano la possibilità di affermazione dell'habitat	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è da considerarsi medio.
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,24 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Calamagrostis epigejos*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer. 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3240 è stato cartografato nell'area protetta lungo il torrente Valsura. I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il torrente Valsura all'interno del sito uno stato ecologico delle acque buono.
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	13,3 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Salix alba, Salix purpurea, Salix eleagnos, Salix appendiculata, Betula pendula, Alnus glutinosa, Alnus incana, Populus tremula, Populus nigra, Prunus avium, Sambucus nigra, Viburnum opulus, Evonymus europaeus, Rubus caesius, Impatiens noli-tangere, Impatiens parviflora*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene *Robinia pseudoacacia, Acer negundo, Buddleja davidii, Solidago canadensis, Reynoutria japonica, Impatiens glandulifera*
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Non ci sono dati disponibili riferiti a questo parametro. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio *"Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate"* previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Ers Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1107 *Salmo marmoratus* Presente in 109 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥raro)	Abbondanza semi-quantitativa - Moyle & Nichols (1973) **1: raro** 2: presente (3-10 ind. In 50 m lineari) 3: comune (11-20 ind. In 50 m lineari) 4: abbondante (21 - 50 ind. In 50 m lineari) 5: dominante (> 50 ind. In 50 m lineari)	Non essendo note popolazioni incontaminate di trota marmorata é difficile stabilire quale sia la densitá di una popolazione in buona salute e quindi un target da raggiungere
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Miglioramento della struttura di popolazione in 10 anni (valore target da raggiungere: popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata **2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti** 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	La popolazione presente é cosí piccola che é difficile stabilire l'effettiva struttura delle popolazione
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,9)	ettari mq **km (lunghezza del corso d'acqua)**	Lunghezza del tratto fluviale nel sito.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				Substrato ghiaioso/ciottoloso	si		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità **Elevato = livello 1** Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo l'Adige é soggetto al fenomeno dell`Hydropeaking	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione e di grande impatto economico. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è alto.
		Prospettive future	PI03 - Problematic native species	Gli uccelli ittiofagi si nutrono di pesci fino a 35cm di lunghezza	Numero dei cormorani ritenuto sostenibile in base al piano di gesione (max. 12 individui)	numero	Gestione del Cormorano in Alto Adige: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
		Prospettive future	PG09 - Management of fishing stocks and game	In passato sono state immesse trote Fario nei torrenti laterali che poi sono finite nel collettore principale e sono stati immessi ibridi di TM*TF, che causano anche parziale concorrenza diretta tra le specie.	Nessuna nuova immissione di trote Fario e/o ibridi	numero	cfr. Sez.3, misura "Divieto di immissione di trota Fario" Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Ecos Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1163 *Cottus gobio* Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ abbondante)	Abbondanza semi-quantitativa - Moyle & Nichols (1973) 1: raro (1-2 ind. In 50 m lineari) 2: presente (3-10 ind. In 50 m lineari) 3: comune (11-20 ind. In 50 m lineari) **4: abbondante (21 - 50 ind. In 50 m lineari)** 5: dominante (> 50 ind. In 50 m lineari)	
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,9)	ettari mq **km (lunghezza del corso d'acqua)**	Lunghezza del tratto fluviale nel sito.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità **Elevato = livello 1** Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo l`Adige é soggetto al fenomeno dell`Hydropeaking	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione e di grande impatto economico. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è alto.
1097 *Lethenteron*		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ R)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	La popolazione presente potrebbe migliorare riducendo il problema del Hydropeaking
			Estensione delle aree di frega	//	Nessun decremento nel sito (≥ 30% dell'area fluviale)	mq difficili da stimare perchè in contiuna evoluzione	Aree di frega: tutte le aree con fondo ghiaioso (in continua evoluzione)
			Estensione delle aree idonee agli ammoceti (con sedimenti sabbiosi)	//	Nessun decremento nel sito (≥ 3% dell'area fluviale)	mq difficili da stimare perchè in contiuna evoluzione	Aree di presenza degli ammoceti: tutte le aree con fondo limoso (in continua evoluzione)

Beschluss Nr./A. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1037 *Lethenteron zanandreai* Presente in 78 siti	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Continuità del sistema fluviale	Assenza di elementi di interruzione alla continuità fluviale		
				Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Temperatura delle acque in estate	< 19	°C	Registrazione di temperature maggiori del 19°C negli orari (Mittagszeit) dei mesi estivi negli anni 2022 e 2023; negli anni antecedente i 2022 le temperature erano sempre inferiori a 19°C.
				DO (Ossigeno disciolto)	> 5	mg/L	Media annuale 2022: 12 mg/L
				Assenza di ittiofauna alloctona	no		presenza di trode iridee e trota fario
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo l`Adige é soggetto al fenomeno dell`Hydropeaking	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione e di grande impatto economico. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è alto.
1137 *Barbus plebejus* Presente in 209 siti in 12 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ raro)	Abbondanza semi-quantitativa -Moyle & Nichols (1973) **1: raro (1-2 ind. In 50 m lineari)** 2: presente (3-10 ind. In 50 m lineari) 3: comune (11-20 ind. In 50 m lineari) 4: abbondante (21 - 50 ind. In 50 m lineari) 5: dominante (> 50 ind. In 50 m lineari)	
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Miglioramento della struttura di popolazione in 10 anni (valore target da raggiungere: popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata **2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti** 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	Il biotopo non risulta essere un sito riproduttivo per la specie
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,9Km)	ettari mq **km (lunghezza del corso d'acqua)**	Lunghezza del tratto fluviale nel sito.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				substrato ghiaioso	si		
				Acque ben ossigenate	> 8	mg/L	
				Zone rifugio (buche, grandi massi, necromasse legnose)	si		
				Assenza di ittiofauna alloctona	no		presenza di trode iridee e trota fario
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PD02 - Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	Nel biotopo l`Adige é soggetto al fenomeno dell`Hydropeaking	Questa pressione é importante ma non è gestibile a scala di sito		L`Hydropeaking é un fenomeno che interessa i tratti fluviali sfruttati per la produzione di energia elettrica. La realizzazione di misure di mitigazione del fenomeno é di difficile realizzazione e di grande impatto economico. Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è alto.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1324 *Myotis myotis* Presente in 238 siti in 19 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Durante rilevamenti tramite radiotelemetria negli anni 2000-2001 (animali della colonia della chiesa di Gargazzone) e con mist net e batdetector effettuati nel 2016 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione del sito con questi metodi non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Nelle vicinanze dell'area protetta, nel raggio di 2,5-3 km in linea d'aria, sono note una nursery mista di Myotis myotis/blythii e un sito di svernamento (IT3110054 Gaulschlucht).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 33)	ettari	Habitat di specie: probabilmente interessante come zona di abbeveraggio, perchè il bosco alla fine é troppo fitto per il tipo di caccia della specie e non ci sono prati/pascoli.
			Qualità dell'habitat	Presenza di punti d'acqua	si		
				Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Alto = Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) e mosaico agricolo complesso Medio = almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Basso = Un solo stadio seriale della vegetazione potenziale e mosaico agricolo	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		

Beschluss Nr. /N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Misure di miglioramento nella colonia della chiesa di Lana di Sotto	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nella nursery di M.myotis a Lana di Sotto (a 2,5 km di distanza dal sito) nel 2023 nelle finestre del sottotetto che vengono utilizzati come aperture d'uscita da parte dei chirotteri sono stati installati 2 tunnel d'involo. Negli ultimi anni dei gheppi nidificavano regolarmente in vicinanza immediata di queste aperture. Per evitare la predazione di chirotteri da parte dei gheppi sono stati chiusi con reti tutte le aperture utili per la nidificazione dei gheppi su questo lato della chiesa e sono stati installati i tunnel d'involo per evitare l'entrata nel sottotetto da parte dei predatori. All'interno della chiesa é stata installata una campana di calore per creare un luogo privo di aria corrente per i chirotteri, perché il sottotetto dalla ristrutturazione del tetto negli anni 90 é rimasto piuttosto ventilato.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia di Lana		9.500 € di contributo		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	25.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo Melampsoridium hiratsukanum	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (Melampsoridium hiratsukanum) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo Melampsoridium hiratsukanum e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025/2026 il rilievo floristico delle specie vegetanti negli specchi idrici presenti nell'area protetta. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulta nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'Università di Bolzano.
Lethenteron zanandreai	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/20141121/it/dpgp-2001-19/decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Lethenteron zanandreai	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.		Monitoraggio della popolazione di pesci mediante elettropesc	Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Barbus plebejus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.		Monitoraggio della popolazione di pesci mediante elettropesc	Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	2 (una volta ogni 2 anni)	numero			in corso	Con cadenza biennale, viene effettuato il monitoraggio del sito di rifugio estivo a Lana di Sotto, roost in vicinanza del sito Natura 2000. Conteggi all'involo della colonia tra la fine di maggio/inizio giugno per contare le femmine adulte.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	*annuale*	*numero*			in corso	Annualmente viene effettuato il monitoraggio del sito di rifugio invernale nel sito di svernamento "Gaulschlucht", hibernaculum in vicinanza del sito Natura 2000 "Valsura". Conteggi all'interno del sito di svernamento per contare i grandi Myotis svernanti.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto temporaneo di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229459/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/20141121/it/dpgp-2001-19/decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute della popolazione di salmonidi			Provincia autonoma di Bolzano/Istituto zooprofilatico sperimentale delle vernzie		in corso	Il monitoraggio della presenza di parassiti che causano la setticemia emorragica virale (VHS) e la necrosi ematopoietica infettiva (IHN) nella fauna ittica, viene fatto regolarmente da parte del personale dell'Ufficio Gestione fauna selvatica in collaborazione con il Tierseucheninstitut ogni anno in alcune zone dell'AA. Ad oggi in Provincia di Bolzano non sono conosciuti casi di infezione, pertanto la provincia è classificata come "libera da epidemia".			Provincia autonoma di Bolzano in cooperazione con il servizio veterinario e Istituo zooprofilatico sperimentale delle venezie	Prelievo di liquido seminale o di uova dai pesci e analisi dei campioni in laboratorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Divieto di immissione di trote Fario			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il divieto di immissione di trota fario nei tratti di fiumi e torrenti tipici della trota marmorata é una disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'art. 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229459/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Progetto MarmoGen			Provincia autonoma di Bolzano/Agenzia provinciale demaniale		in corso	Il progetto MarmoGen é un progetto integrato portato avanti dal Centro Tutela Specie Acquatiche della Provincia autonoma di Bolzano volto alla conservazione e al recupero della trota marmorata e comprende una riproduzione in cattivitá con un sistema di allevamento naturale di individui controllati geneticamente in un sistema aperto (maschi selvatici). Le uova ottenute vengono poi seminate nelle acque idonee dell'Alto Adige.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/pesca/centro-tutela-specie-acquatiche.asp		Centro Tutela Specie Acquatiche /Ufficio gestione fauna selvatica	Allevamento di pesci e semina di uova geneticamente controllate	15.000 €/anno + 450.000 €/anno					Fondi delle centrali idroelettriche Fondo pesca DEL 1393/2017 mezzi finanziari del demanio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Allevamento e semina di trote marmorate			Associazioni di pescatori di Bolzano, Bressanone, Val Passiria		in corso	Le associazioni di pescatori allevano trote marmorate e immettono poi nelle acque altoatesine uova e pesci giovani			Associazione pescatori	Allevamento e semina di pesci e uova	112.000 €/anno					Fondo pesca DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Prelievo di individui ibridi			Pescatori	Si		Durante l`esercizio dell'attivitá alieutica, i pescatori possono prelevare gli individui fenologicamente ibridi (trota marmorata*trota fario). Il gestore può adottare questo principio nel regolamento interno di pesca. Il regolamento interno di pesca viene approvato insieme al piano di gestione.			Provincia autonoma di Bolzano Pescatori	Pesca degli individui fenologicamente ibridi						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Controllo degli uccelli ittiofagi			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Abbattimenti di cormorani da parte degli agenti venatori, al fine di dissuaderli dall'avvicinarsi agli ecosistemi acquatici più sensibili e per evitare la riproduzione eccessiva della specie.	https://provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/fauna/cormorano.asp		Agenti venatori	La misura viene attuata fuori dall'area protetta.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					
91E0		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbus plebejus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	F03	Problematic native species	A - intervento attivo	Controllo degli uccelli ittiofagi			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Abbattimenti di cormorani da parte degli agenti venatori, al fine di dissuaderli dall'avvicinarsi agli ecosistemi acquatici più sensibili e per evitare la riproduzione eccessiva della specie.	https://provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/fauna/cormorano.asp		Agenti venatori	La misura viene attuata fuori dall'area protetta.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					

Beschluss Nr. /AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio forestale attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Impatiens glandulifera.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp	Per il sito in questione gli ultimi interventi di contenimento delle specie alloctone invasive vengono fatti annualmente e riguardano le specie Impatians gladulifera, Acer negundo e Fallopia japonica.	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		SRD04 o bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico dei Comuni di Lana e Merano	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Lana, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 3118 del 30 agosto 2004, e l'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di MErano, approvato con Decreto del Direttore di Ripartizione n. 9/28.1 del 9 luglio 2001, stabiliscono le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/nswp/api/document/7665 https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/nswp/api/document/5512		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/leggi/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20108c=&l=_&ca=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige	ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione panelli informativi			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	In caso di neccessità vengono sostituiti panelli danneggiati.			Provincia autonoma di Bolzano					E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Panello informativo	11	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel biotopo sono stati montati diversi panelli informativi lungo un sentiero didattico che descrivono il biotopo e le particolatità che possono essere osservati al suo interno come anfibi, uccelli e gli habitat come le torbiere le siepi ecc.			Provincia autonoma di Bolzano							
IA - intervento attivo	Revitalizzazione del fiume Valsura	5.500	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'Ufficio Bacini montani della Ripartizione Protezione civile ha effettuato negli anni 2007-2016 interventi di riqualificazione naturalistica del fiume Valsura. Nel corso inferiore del Rio Valsura è stato eseguito un lavoro pionieristico per l'Alto Adige: si è infatti provato a costruire una serie di rampe che ripristinassero il continuum fluviale pur mantenendo inalterato il sistema di difesa dalle piene, ottenendo come risultato che la fauna ittica ora transita dalla foce fino all'ostacolo naturale distante sette chilometri (gola di Lana) e che è stato acquisito il know how necessario per effettuare altri interventi.	https://www.provinz.bz.it/sicherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Unterer_Ahr_Basso-Aurino-web.pdf	Gli interventi di miglioramento hanno previsto: - il ripristino del continuum fluviale dalla foce nell'Adige fino al primo ostacolo naturale nella Gola di Lana, attraverso una varietà di rampe; le rampe sono state realizzate inoltre in modo tale da consentire al materiale detritico di spostarsi in modo naturale in piccole quantità; - la predisposizione nell'alveo di un canale di magra in cui l'acqua va a raccogliersi in caso di scarso deflusso; - la valorizzazione strutturale dell'alveo con massi ciclopici o legno morto e mediante creazione di profondità variabili. Studi effettuati a seguito degli interventi attestano un miglioramento dell'habitat ittico, nonostante persista il problema delle portate di magra e morbida.	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.035.000 €						Provincia di Bolzano e fondi ambientali
IA - intervento attivo	Adeguamento derivazioni idroelettriche per diminuire l'hydropeaking	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Adeguamento derivazioni idroelettriche per diminuire l'hydropeaking come previsto dal Piano di Tutela delle acque (Deliberazione della Giunta provinciale del 15 giugno 2021, nr. 516) .	https://ambiente.provincia.bz.it/it/acqua/piano-tutela-acque		Concessionario dell'impianto idroelettrico, Provincia autonoma di Bolzano , Comuni rivieraschi	Prima dell'attuazione della misura, è necessario assicurare il finanziamento richiesto.	Il costo della misura non è attualmente determinabile					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche (Concessionario dell'impianto idroelettrico, comuni rivieraschi, Provincia autonoma di Bolzano secondo la Legge provinciale 2023/20)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

							DATI FORMULARI STANDARD								DATI rr REPORT EX-ART. 17														PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
							HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																				
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110014	Biotopo Gisser Auen	H	9180		0,27		C	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			FL05	Modification of hydrological flow	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110014	Biotopo Gisser Auen	H	3230		0,83		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M			FL05 FR01 FR02	Modification of hydrological flow Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110014	Biotopo Gisser Auen	H	3230		1,39		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S			FI03 FL05 FR01 FR02	Changes in precipitation regimes due to climate change Modification of hydrological flow Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110014	Biotopo Gisser Auen	H	3240		0,71		A	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M			FL05 FR01 FR02	Modification of hydrological flow Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4
Bolzano	ALP	B	IT3110014	Biotopo Gisser Auen	H	9410		1,54		C	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	R					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della bassa rappresentatività e ridotta superficie dell'habitat nel sito, a fronte di una sua elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	B	IT3110014	Biotopo Gisser Auen	F	1107	Salmo marmoratus					0				U1			U1	FV	FV	U1→			1	M										

Beschluss Nr. 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,39 superficie attuale	ettari	Nel 2016 è stato effettuato un intervento di riqualificazione naturalistica del tratto di torrente che attraversa il sito, con un consistente ampliamento dell'alveo fluviale, che ha permesso l'affermazione dell'habitat 3220, prima presente nel sito solamente su limitate superfici non cartografabili.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	tra 10 e 30	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Calamagrostis pseudophragmites, Myricaria germanica, Epilobium fleischeri*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie legnose ripariali, quali *Alnus incana, Alnus glutinosa, Salix purpurea, Salix eleagnos*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	*Solidago canadiensis, Impatiens glandulifera, Lupinus polyphyllus*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni coerenti con la fitotoposequenza ripariale	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il torrente Talvera uno stato ecologico buono delle sue acque.
3230 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Myricaria germanica*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,83 superficie attuale	ettari	Nel 2016 è stato effettuato un intervento di riqualificazione naturalistica del tratto di torrente che attraversa il sito, con un consistente ampliamento dell'alveo fluviale, che ha comportato una variazione dell'estensione di questo habitat rispetto a quanto indicato nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	tra 10 e 30	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Calamagrostis pseudophragmites, Myricaria germanica, Epilobium fleischeri. Il valore soglia del 50% di copertura delle specie tipiche non è attualente raggiunto, essendo l'habitat fluviale stato oggetto nel 2016 di un intervento di riqualificazione naturalistica, con un consistente ampliamento dell'alveo e l'acquisizione di nuvi spazi a disposizione degli hapitat ripari, ora in fase di dinamica evolutiva.
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 20	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il torrente Talvera uno stato ecologico buono delle sue acque.
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,71 di superficie attuale	ettari	Nel 2016 è stato effettuato un intervento di riqualificazione naturalistica del tratto di torrente che attraversa il sito, con un consistente ampliamento dell'alveo fluviale, che ha comportato una variazione dell'estensione di questo habitat rispetto a quanto indicato nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	40-50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix triandra, Salix pentandra*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni coerenti con la fitotoposequenza ripariale	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il torrente Talvera uno stato ecologico buono delle sue acque.
91E0* Foreste alluviali di		Area occupata	Superficie	//	0,27 superficie attuale	ettari	Nel 2016 è stato effettuato un intervento di riqualificazione naturalistica del tratto di torrente che attraversa il sito, con un consistente ampliamento dell'alveo fluviale, che ha comportato una variazione dell'estensione di questo habitat rispetto a quanto indicato nel formulario.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura strato arboreo	≥ 90	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus incana, Salix alba, Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix triandra, Salix pentandra*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Ens Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0 Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o di dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Picea excelsa*
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,54 superficie attuale	ettari	Nel 2016 è stato effettuato un intervento di riqualificazione naturalistica del tratto di torrente che attraversa il sito, con un consistente ampliamento dell'alveo fluviale, che ha comportato una variazione dell'estensione di questo habitat rispetto a quanto indicato nel formulario.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Specie tipiche: *Picea abies*
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea abies, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis idaea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	
				Copertura delle briofite	Elevata	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Nel sito non c'è comunque evidenza di fattori che possano risultare di ostacolo alla rinnovazione naturale della specie.
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Questo parametro è rispettato, quanto meno relativamente agli individui con Φ > 50 cm
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr. /N, Delibera 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

PRESSIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO							
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
3220	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della Myricaria germanica	una volta ogni 3 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio triennale della Myricaria germanica, per valutare la ricolonizzazione da parte di questa specie delle superfici di greto fluviale a seguito dell'intervento di valorizzazione naturalistica del tratto di torrente che attraversa il sito Natura 2000. Il monitoraggio verrà effettuato a partire dal 2025 ed interesserà l'intera area fluviale interna al sito. Ogni tre anni, a partire dal 2025, un dipendente della Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del Territorio o della Ripartizione Servizio forestale monitorerà la diffusione della Myricaria germanica nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio			no			bilancio provinciale
3220	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Piantumazione di talee di Myricaria germanica	una volta ogni 5 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Allo scopo di favorire l'affermazione della Myricaria germanica negli spazi di sua pertinenza all'interno dell'alveo fluviale, verranno messe a dimora delle piantine di *Myricaria germanica*, come talee direttamente ricavate da individui di questa specie già presenti nel sito o nelle sue vicinanze. Nel corso del 2024 l'Agenzia per la Protezione civile della Provincia di Bolzano effettuerà all'interno del sito un intervento di piantumazione in alveo di piantine a radice nuda e talee di *Myricaria germanica*. Le barreri verranno messe a dimora in posizioni idonee, sia ad evitarne la rapida asportazione da parte delle dinamiche fluviali, sia da impedire l'instaurarsi di dinamiche vegetazionali evolutive che porterebbero comunque alla scomparsa della Myricaria, non in grado di sopportare la competizione e l'ombreggiamento delle altre specie. Le esperienze fatte a tale proposito dalla Provincia di Bolzano sono numerose, come documentato nel seguente articolo scientifico "Bruno Michielon, Tommaso Sitzia (2015): Traslocazione di Myricaria germanica (L.) Desv. in Alto Adige / Südtirol – Gredleriana – 015: 43 - 60."	Bruno Michielon, Tommaso Sitzia (2015): Traslocazione di Myricaria germanica (L.) Desv. in Alto Adige / Südtirol – Gredleriana – 015: 43 - 60.		Agenzia per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.	Compreso nel budget della misura "Sistemazione idraulica di alcuni tratti del torrente"		no			fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
3220	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Riproduzione e coltivazione in vivaio di Myricaria germanica			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il Vivaio di Prato allo Stelvio in Val Venosta (BZ) produce piante di *Myricaria germanica*, ottenute per talee da rami prelevati da esemplari presenti nel Biotopo Prader Sand, e coltivate a terra in pieno campo: le piantine di 1 anno vengono poi estratte dal suolo, conservate in cella frigorifera e piantate a radice nude in primavera. Le piante vengono prodotte in base alle richieste fatte l'anno precedente dal diversi responsabili di zona che decidono, in base a valutazioni personali, se, dove e quante piante piantare.			Agenzia per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.	Compreso nel budget della misura "Sistemazione idraulica di alcuni tratti del torrente"		no			fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
3220	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			IA - intervento attivo	Sistemazione idraulica di alcuni tratti del torrente			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'intervento ha lo scopo di favorire la creazione in alcune zone del torrente di depositi di materiale fine (sabbia e limi) idonei all'affermazione della Myricaria germanica. Nel corso del 2024-2026 l'Agenzia per la Protezione civile della Provincia di Bolzano effettuerà tale intervento all'interno del sito.			Agenzia per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.	100.000 €		si	E.2 mantenimento e ripristino		fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Attuazione del Regolamento forestale			Provincia autonoma di Bolzano	si		Come specificato all'articolo n°13 del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. . DPGP 31/07/2000, n. 29), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità.	Legislazione - el Decreto del Presidente della Giunta provinciale 31 luglio 2000, n. 29/1 (consolid. bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
9410		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali sociali che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Abbassamento del terreno			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'abbassamento del terreno ha lo scopo di creare un ambiente idoneo per l'insediamento di un bosco ripariale; i lavori verranno fatti tra il 2024-2026.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	Compreso nel budget della misura "Sistemazione idraulica di alcuni tratti del torrente"		no			Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea (conifere)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nell'area dove è previsto l'abbassamento del terreno per la creazione di un ambiente idoneo per l'insediamento di un bosco ripariale e dove necessario nel letto fluviale È previsto il taglio delle conifere. I lavori sono previsti per il 2024			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	Compreso nel budget della misura *"Contenimento specie alloctone invasive "*		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, verranno realizzati a partire dal 2024, con cadenza annuale, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione principalmente *Lupinus polyphyllus* , oltre a presenze secondarie di *Impatiens glandulifera* , *Mimulus cupreus* e *Soldago canadensis*.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	20.000,00 €		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dalla Deliberazione della Giunta provinciale del 6 settembre 2010, n. 1447	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 1 della Deliberazione della Giunta provinciale del 6 settembre 2010, n. 1447, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://bollettino.regione.taa.it/pdf/3-1/2010/38/BO/BO38100157927.pdf		Corpo Forestale provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/12_maggio_2010_n_6_altre?q=&z=2010&t=6&ti=-&na=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato ecologico delle acque.	una volta ogni sei anni	Numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Come previsto dalle Direttiva quadro europea sulle acque 2000/60/CE il monitoraggio della rete di sorveglianza per i corpi idrici tipizzati che hanno raggiunto uno stato ecologico buono o elevato viene ripetuto ogni 6 anni.			Provincia autonoma di Bolzano	Il monitoraggio dello stato ecologico delle acque è coordinato dagli uffici competenti in materia dell'Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima.	Il monitoraggio viene svolto dal personale dell'Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima		no			bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Rimozione della recinzione in filo spinato.	300	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel periodo compreso tra il 2008 e il 2010, la Ripartizione Servizio foreste, in collaborazione con la Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio, ha provveduto a sostituire la recinzione in filo spinato di delimitazione dell'area pascolata con una recinzione in legno.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego dagli operai forestali.	33 €/m recinzione in legno					bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Riqualificazione naturalistica del torrente Talvera	58	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'Ufficio Bacini montani della Ripartizione Protezione civile, in collaborazione con la Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio ha effettuato nel 2016 un intervento di riqualificazione naturalistica del torrente Talvera nel tratto interno al sito Natura 2000. L'intervento ha riguardato un ampliamento del letto del corso d'acqua, principalmente funzionale a ricreare le condizioni per lo sviluppo della vegetazione ripariale.	https://news.provinz.bz.it/it/news-archive/539331		*Agenzia* per la Protezione civile Area funzionale Bacini montani	Lavori in economia: La Ripartizione Sicurezza e protezione civile con proprio personale progettano il lavori di riqualifica ambientale. Attraverso i propri operai questi progetti vengono successivamente realizzati.	755.000 € Costi totali per le misure attuate nell'area protetta Gisser Auen dal 2015 in poi. Questi lavori sono stati realizzati in diversi lotti.					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17						
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	4060		6,98		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	4080		1,01		B	C			A	B	U1	FV	FV			FV	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	6150		5,15		B	C			A	B	FV	U1	XX			U1	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	6170		55,95		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	6230		6,33		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	8120		31,48		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	8210		18,87		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	8240		1,41		B	C			A	B	U1	U1	FV			FV	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110015	Biotopo Hühnerspiel	H	9420		13,5		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→

					PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
4060			6				PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione molto buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
4080			4				PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione molto buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
6150			4				PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione molto buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
6170			2	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
6230			4	M			PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
8120			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8210			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8240			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
9420			3	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stable a livello biogeografivo, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ems Magnago 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,57 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	Nelle localizzzazioni di minor quota (<2.000 m s.l.m.), laddove non contrastata dal pascolo, il larice, il pino cembro e l'abete rosso tendono progressivamente ad affermarsi all'interno della brughiera ad ericacee.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos alpinus, Calluna vulgaris, Empetrum hermaphroditum, Erica carnea, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea, Alnus viridis*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra*
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,41 superficie attuale	ettari	L'habitat è principalmente concentrato all'interno di impluvi e alla base di versanti in esposizione nord, dove maggiore è l'umidità edafica e dove la copertura nevosa invernale permane più a lungo.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	La copertura dei salici è ovunque maggiore del target indicato, anche in quei casi in cui allo strato arbustivo partecipa una quota non indifferente di rododendro ferrugineo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	*Salix hastata, Salix waldsteiniana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5,15 superficie attuale	ettari	Presente all'interno dell'area protetta con espressioni floristico-vegetazionali differenti, a seconda degli utilizzi cui è soggetto (sfalcio, pascolamento, libera evoluzione)
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Festuca halleri, Agrostis rupestris, Nardus stricta, Carex curvala, Avenula versicolor, Antennaria dioica, Artemisia genipi, Gentiana acaulis, Minuartia sedoides*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Hypericum maculatum* (nelle porzioni falciate dell'habitat)
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium gaultheroides, Rhododendron ferrugineum, Vaccinium vitis-idaea, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix serpyllifolia*
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	55,95 superficie attuale	ettari	E' la cenosi erbacea dominante all'interno dell'area protetta.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	95	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Elyna myosuroides*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. Rhaeticum* (nelle porzioni pascolate dell'habitat)
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,33 superficie attuale	ettari	Quasi l'intera superficie dell'habitat 6230 (92%) presente all'interno del sito è gestita a sfalcio.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	3	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg.*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella austriaca*

Beschluss Nr./N_Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ers.Magnago_01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	31,73 superficie attuale	ettari	Habitat di norma associato ai grandi sistemi rocciosi carbonatici, come risultato del loro processso di degradazione. Abbassandosi progressivamente di quota, ai ghiaioni nudi si affiancano situazioni parzialmente consolidate, in mosaico con la prateria alpina.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum, Moehringia ciliata, Campanula cochleariifolia, Valeriana montana, Leontodon montanus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Nelle porzioni più stabilizzate e meno soggette a "ringiovnimenti" dell'habitat tende ad affermarsi la prateria alpina calcicola, creando dei mosaici difficilmente dirimibili a livello cartografico.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Nessuna specie indicatrice di disturbo è stata rilevata per questo habitat
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	18,87 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Parametro difficilmente valutabile e cartografabile su superfici così grandi come quella che caratterizza questo habitat all'interno del sito.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Campanula cochleariifolia, Cystopteris fragilis, Leontopodium alpinum, Primula auricula, Saxifraga caesia*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Nessuna specie indicatrice di disturbo è stata rilevata per questo habitat
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8240* Pavimenti calcarei	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,16 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Carex firma, Cystopteris fragilis, Dryas octopetala, Salix serpillifolia, Festuca pumila*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie di disturbo presente
			Caratteristiche geomorfologiche	Affioramento roccioso	≥ 50	%	
		Area occupata	Superficie	//	13,5 superficie attuale	ettari	L'habitat è dominato dal larice, con una partecipazione secondaria di abete rosso e pino cembro
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Sorbus aucuparia, Rhododendron ferrugineum,Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Lycopodium annotinum, Huperzia selago, Luzula luzuloides, Slidago virgaurea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9210 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Ems Magnago, 01FAD133

			PREGIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO						
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2016-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,78	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a rattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare le superfici a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/sussni-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	C.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	4,61	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a rattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare le superfici a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/sussni-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	C.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.				Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune del Brennero	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune del Brennero, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 404 del 19 marzo 2012, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/3499		Corpo Forestale provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/2010/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&x=2010&n=6&in=&ng=		Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	2.500	m internamente e lungo i confini del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			AVS/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no			contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	3160		0,03		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	4060		8,48		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	6150		1,51		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	7110		5,02		B	C			B	A	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	7140		0,05		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	7150		0,01		B	C			B	B	U2	U1	U2			U2	U2↓	•		2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110016	Biotopo Wiesermoos	H	8110		1,02		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	S

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
3160			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend negativo" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
4060					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale favorevole con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 6.
6150			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
7110			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend negativo" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
7140			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene conto della elevata vulnerabilità dell'habitat
7150			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend negativo" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
8110					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito e della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3160 Laghi e stagni distrofici naturali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,03 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Trattasi di un piccolo specchio d'acqua a circa 2.000 m di dislivello, privo di copertura vegetale.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Trattasi di un piccolo specchio d'acqua a circa 2.000 m di dislivello, privo di copertura vegetale.
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: Non sono note presenze di specie indicatrici di trasformazione dell'habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Non sono note presenze di specie indicatrice di disturbo.
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Questo corpo idrico non rientra nella rete di monitoriaggio provinciale delle acque. Lo stato ecologico del corpo idrico è comunque da considerarsi certamente buono.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	8,48 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	La copertura dello stato arbustivo e camefitico raggiunge il target preposto
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calluna vulgasris, Pinus mugo, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: Non sono note presenze di specie indicatrice di disturbo nel sito in questione.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: alcuni esemplari di Larix decidua; presenza ≤ 20
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,51 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	La copertura totale della vegetazione raggiunge il target preposto
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostris rupestris, Avenella flexuosa, Nigritella rhellicani*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Non sono note presenze di specie indicatrice di disturbo nel sito in questione.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Non sono note presenze di specie indicatrici di dinamica progressiva nel sito in questione.
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5,02 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	target raggiunto
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex pauciflora, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Rododendrron ferrugineum, Andromeda polifolia, Carex limosa*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: Presenza di qualche esemplare di *Pinus mugo* e *Rododendron ferrugineum*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Non sono note presenze di specie indicatrice di disturbo nel sito in questione.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
		Area occupata	Superficie	//	0,05 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex canescens, Carex paupercula, Carex nigra, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Molinia caerulea*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: Presenza di qualche esemplare di *Pinus mugo* e *Rododendron ferrugineum*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Non sono note presenze di specie indicatrice di disturbo nel sito in questione.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7150 Depressioni su substrati torbosi del *Rhynchosporion*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,01 superficie attuale	ettari	Come descritto nella pubblicazione Natura 2000 Habitat in Alto Adige C. Lasen & T. Wilhalm (2004) nel paragrafo inquadramento generale dell'habitat 7150: Tipo di habitat molto raro e di rilevante valore biogeografico. In linea generale è quasi sempre collegato a 7140 e poiché occupa solo modeste depressioni all'interno di aree torbose, la sua superficie non è stata cartografata. Esso è caratterizzato da comunità di specie vascolari rare e minacciate, da sfagni ed altre briofite, in ambiente oligotrofico, in cui si osserva ancora un sottile strato di acqua libera (o di melma nei periodi più secchi). Per l'arco alpino tale habitat meriterebbe la qualifica di prioritario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex canescens, Carex limosa, Carex nigra, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Pinguicula vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 10	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,02 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: l'habitat in questione consiste di blocchi di sassi piuttosto grandi, pertanto la vegetazione è quasi assente. Sono stati rilevati alcune piante come *Pinus mugo* , presenti nelle vicinanze;
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ers Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI					BERSAGLI DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE				FINANZIAMENTO						
Habitat/specie	Obiettivo	Priorità (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link URI	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MGC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura in sintesi nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento con inserite nel PAF
7150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,05	ha	Provincia autonoma di Bolzano		In corso	Per l'habitat 7150 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a ripristinare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	C.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (Intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,05	ha	Provincia autonoma di Bolzano		In corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a ripristinare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	C.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (Intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	5,00	ha	Provincia autonoma di Bolzano		In corso	Per l'habitat 7110 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a ripristinare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	C.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (Intervento "gestione di habitat Natura 2000)

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Predoi	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Predoi, approvato con Delibera della Giunta Provinciale del 10 settembre 2012, n. 1342, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newplan/document/4084		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp/2010_6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&n=_&ra=_		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	I	1013	Vertigo geyeri					C	C	A	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PA22 PM07	Drainage for use as agricultural land Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	F	1107	Salmo marmoratus					D				U1			U1	FV	FV	U1→			1											
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	F	1163	Cottus gobio					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e del grado di conservazione buono della specie all'interno del sito
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	3150		46,39		B	C			B	C	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA07 PF05	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	3220		83,88		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4				PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	4060		1106,6		A	C			B	A	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	6150		2885,52		A	C			A	A	FV	U1	XX			U1	U1→			4				PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	6170		930,2		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	6230		1766,86		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	In considerazione delle pressioni a cui è sottoposto in alcuni casi l'habitat in termini sia di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione) che di abbandono della gestione. La priorità si giustifica anche per la particolarità dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	6430		113,47		B	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	6510		5,51		A	C			B	A	FV	U1	U1			U1	U1→			2	S			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico .
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	6520		339,82		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4		PA13 PA05	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	In considerazione del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e della forte pressione a cui è sottoposto l'habitat in termini di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	7140		56,75		A	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4				PA07 PJ03 PA22 PF05 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Drainage for use as agricultural land Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito seppur attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	7240		28,25		A	C			B	B	U2	U1	U1			U2	U2→	•		2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva seppur con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat, nonostante il suo grado di conservazione buono nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	8110		5898,65		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	8120		592,22		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	8210		406,13		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	8220		4566,13		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	8340		1351,32		B	B			C	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			Habitat prevalentemente in condizione non buona		AL	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	In considerazione del cattivo stato di conservazione dell'habitat nel sito, della Valutazione globale cattiva a livello biogeografico, della limitata distribuzione a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 1.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	9410		6475,23		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	H	9420		3985,16		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografivo, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	P	6216	Hamatocaulis vernicosus					D				FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	4											
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A076	Gypaetus barbatus					B	A	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A234	Picus canus					C	B	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A247	Alauda arvensis					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD									DATI DI REPORT Ex-ART. 17																											
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE										PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI								
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentati vità	Superficie relative	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione							
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	B																											
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	C																													
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	R	A713	Lagopus mutus helvetica					C	B	B	B																													
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A727	Eudromias morinellus					C	C	B	C																													
Bolzano	ALP	C	IT3110017	Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																													

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	46,39 superficie attuale	ettari	A questo habitat sono attribuiti due specchi idrici presenti nel sito Natura 2000. Il Lago di Anterselva, situato nell'omonima valle a 1.642 m s.l.m., a ridosso del confine sud-est del Parco e il Lago Klammlsee, a 2.250 m s.l.m. in testa ad una valle laterale della Valle dei Dossi. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Tale parametro non è al momento disponibile per nessuno dei due specchi idrici 3150 e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: nel Lago di Anterselva sono stati rilevati nel 2020 le specie *Potamogeton sp.* e *Myriophyllum spicatum, Nitella opaca, Nitella flexilis, Chara virgata, Chara globularis,* mentre nel Lago Klammlsee nel 2022 la specie *Ranunculus trichophyllus.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Elodea canadensis* Michx. nel Lago di Anterselva
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici lacustri tipizzati, indicano per il Lago di Anterselva uno stato ecologico buono delle sue acque. Lo stato ecologico del Lago Klammlsee è stato valutato come buono nell'ambito di un rilievo fatto nel 2022 da parte del Laboratorio Biologico provinciale.
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	83,88 superficie attuale	ettari	La rappresentazione cartografica dell'habitat all'interno del sito è resa difficoltosa dall'estrema variabilità di presenza sia spaziale (talvolta ridotta a superfici di poche decine di metri quadrati) che temporale (soggetto a periodiche scomparse e successive riaffermazioni) che lo caratterizza. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	10-30%	%	I corsi d'acqua del sito attribuiti a questo codice presentano un regime torrentizio e sono periodicamente soggetti ad alluvioni, che causano temporanee scomparse e successive riaffermazioni della flora tipica di greto. Il valore di copertura della vegetazione è quindi estremamente variabile.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Agrostis stolonifera, Rumex scutatus, Saxifraga aizoides, Tussilago farfara, Salix eleagnos, Trifolium pallescens, Gypsophila repens, Saxifraga aizoides*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nessuna specie di disturbo rilevata per questo habitat
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali torrenti del sito Natura 2000 (Torrente Aurino, Rio di valle Rossa, Rio Dossi, Rio di valle Sorgiva, Rio di Riva, Rio Freddo, Rio di Vila, Rio di Anterselva) uno stato ecologico delle acque da buono a molto buono. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3220.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1106,6 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2885,52 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Festuca halleri, Agrostis rupestris, Nardus stricta, Carex curvala, Juncus trifidus, Avenula versicolor, Festuca violacea, Leontodon autumnalis, Gentiana acaulis, Gentiana nivalis, Potentilla aurea, Festuca nigrescens*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa , Aconitum napellus*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium gaultheroides, Vaccinium vitis-idaea, Loiseleuria procumbens, Salix herbacea, Salix retusa, Salix serpyllifolia*
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	930,2 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana verna, Helianthemum alpestre*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digitale Unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 Eros Magnago 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	1766,86 superficie attuale	ettari	Si tratta di cenosi prative di elevato pregio floristico, con espressioni vegetazionali differenti sia in dipendenza della gestione (sfalcio o pascolamento) che della localizzazione (montana o subalpina). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg.,*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella rhellicani*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di impatto di questa pressione è basso.
		Prospettive future	PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Da circa venti anni è in atto un processo, abbastanza insolito per l'area protetta in questione, di cessazione degli utilizzi di alcune aree falciate. Tali superfici non più gestite sono destinate in tempi più o meno brevi ad essere ricolonizzate da parte del bosco.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	%	Si tratta di un fenomeno difficile da contrastare. La via scelta dalla provincia autonoma di Bolzano è quella di favorire la prosecuzione degli utilizzi attraverso l'erogazione di premi incentivanti (si veda misura "*Premi incentivanti per la cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico* " della sezione 3). Il livello di impatto di questa pressione è basso.
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	113,47 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura- sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Angelica sylvestris, Cicerbita alpina, Geranium sylvaticum, Aegopodium podagraria, Chaerophyllum hirsutum, Cisium heterophyllum*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digitel unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838, Eros Magnago, 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5,51 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). In tale occasione verrà anche valutata la effettiva possibilità che un habitat di codice 6510, di norma appartenente a quote < 1.000 m s.l.m., possa di fatto essere presente all'interno del sito, dato che pressochè tutte le cenosi prative a sfalcio sono qui localizzate a quote superiori a tale valore. Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	339,82 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpinus, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di impatto di questa pressione è basso.
		Prospettive future	PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Da circa venti anni è in atto un processo, abbastanza insolito per l'area protetta in questione, di cessazione degli utilizzi di alcune aree falciate. Tali superfici non più gestite sono destinate in tempi più o meno brevi ad essere ricolonizzate da parte del bosco.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	%	Si tratta di un fenomeno difficile da contrastare. La via scelta dalla provincia autonoma di Bolzano è quella di favorire la prosecuzione degli utilizzi attraverso l'erogazione di premi incentivanti (si veda misura "*Premi incentivanti per la cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico* " della sezione 3). Il livello di impatto di questa pressione è basso.
		Area occupata	Superficie	//	56,75 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex nigra, Trichophorum caespitosum, Carex rostrata, Carex flava agg., Carex echinata, Carex paupercula, Carex pauciflora, Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Eriophorum scheuchzeri, Eriophorum angustifolium, Molinia caerulea agg., Viola palustris, Sphagnum sp.. Drosera rotundifolia, Schoenus ferrugineus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Juniperus communis*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	Lo scorrimento idrico superficiale caratterizza talvolta le torbiere di pendice
7240* Formazioni pioniere alpine del *Caricion bicoloris-atrofuscae*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	28,24 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Juncus triglumis, Carex bicolor, Carex nigra, Juncus alpinoarticulatus, Trichophorum caespitosum, Bartsia alpina, Eriophorum angustifolium*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5898,65 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Cerastium uniflorum, Geum reptans; luzula alpinopilosa, Oxyria digiyna, Saxifraga bryoides, Androsace alpina, Cryptogramma crispa, Doronicum clusii, Galeopsis ladanum, Poa laxa, Ranunculus glacialis*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea*	Mantenimento del grado di conservazione attuale	Area occupata	Superficie	//	592,22 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	

Beschluss Nr. (AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827938, Eros Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Doronicum glaciale, Draba hopeana, Gymnocarpium robertianum, Moehringia muscosa, Pedicularis aspleniifolia, Saxifraga biflora subsp. macropetala, Saxifraga rudolphiana, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	592,22 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium viridae, Cystopteris alpina, Minuartia rupestris, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Saxifraga oppositifolia, Asplenium viridae, Cystopteris alpina, Minuartia rupestris, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Saxifraga oppositifolia,*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	406,13 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Hieracium intybaceum, Woodsia alpina, Asplenium septentrionale, Artemisia mutellina, Hieracium amplexicaule, Minuartia sedoides, Phyteuma hemisphaericum, Silene rupestris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8340 Ghiacciai permanenti	obiettivo non definibile	Area occupata	Superficie	//			Superficie drasticamente ridotta rispetto ai dati riportati nel formulario standard. L'estensione di tutti i ghiacciai presenti in provincia di Bolzano è in netta contrazione, per effetto dei cambiamenti climatici e in particolare delle temperature estive elevate e delle ridotte precipitazioni nevose dei mesi invernali. La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dal Servizio glacialogico provinciale.
		Struttura e funzioni	Caratteristiche glaciologiche	Bilancio di massa	≥ 0	-	Differenza tra la massa accumulata con le precipitazioni nevose invernali e primaverili e la massa persa per la fusione di neve e ghiaccio (ablazione) nella stagione estiva. Il bilancio è negativo, ovvero < 0
				Spessore	Nessuna riduzione significativa	-	Forte riduzione di spessore
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Non ci sono dati a disposizione relativamente a questo parametro
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PJ01 - Temperature changes and extremes due to climate change	A causa del riscaldamento globale i ghiacciai alpini (e non solo) stanno assistendo negli ultimi decenni ad un imponente e incessabile fenomeno di scioglimento, con un tasso di recessione sempre più veloce.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Dati del servizio glacialogico provinciale documentano una riduzione della superficie dei ghiacciai del sito del 40% tra il 1997 e il 2017. Le estati calde degli ultimi anni hanno certamente aggravato tale situazione. Il livello di impatto di questa pressione è alto.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digitale Unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838, Eros Magnago, 01EAD123

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01FAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6475,23 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). La necessità di rifare la cartografia è anche motivata dal fatto che questo habitat è stato negli ultimi anni pesantemente colpito da eventi quali la tempesta VAIA del 2018, le forti nevicate del 2019 e i pesanti attacchi di bostrico (Ips Typographus) ancora in corso. Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. Il livello di impatto di questa pressione è medio.
		Area occupata	Superficie	//	3985,16 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum,Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr. (AL Delibera): 1115/2025, Digitale Unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938, Esecutivo: 04FAD133

Beschluss Nr. (AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1013 *Vertigo geyeri* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ V)	Categorie qualitatve da Formulario Standard - **Molto rara = la specie è scarsa, con popolazioni molto piccole oppure occasionale (non rilevata regolarmente)** - Rara = la specie non è molto abbondante nè frequente nel sito - Comune = la specie ha popolazioni di grandi dimensioni - Presente = da usare in via eccezionale quando non è noto se la specie è molto rara, rara o comune	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ circa 5)	ha	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7140 La specie è presente nel sito in due aree circoscritte e non in tutti gli habitat riconducibili al codice 7140
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 7140
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1065 *Euphydryas aurinia complex* E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. località	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione dalla fine degli anni '90. Rilievi recenti non hanno rilevato la presenza della specie forse a causa delle condizioni metereologiche avverse. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 25)	ettari	Habitat di specie: prati non intensivi Gli ettari indicati si riferiscono alla superficie degli habitat prativi della zona in cui è segnalata la specie.
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	
1163 *Cottus gobio* Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ comune)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	La specie è presente quasi esclusivamente nel Lago di Anterselva. Una stima esatta della popolazione non è possibile ma da rilievi effettuati il popolamento risulta in buone condizioni.
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= **popolazione equilibrata**)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥44)	**ettari** mq km (lunghezza del corso d'acqua)	Habitat di specie: La specie è potenzialmente presente in tutto il lago di Anterselva.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LTLeco	Livello 1	Classi di qualità Elevato = livello 1 **Buono = livello 2** Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	La specie è stata monitorata all'interno de Lago di Anterselva.
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01FAD423

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento e creazione di superfici di acqua libera	0,2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	La vegetazione arborea ed arbustiva progressivamente affermatasi nelle zone meno umide della torbiera è stata rimossa nel 2017. Inoltre, per aumentare la biodiversità dell'area, sono stati realizzati sempre nello stesso anno 3 piccoli specchi idrici, con una profondità massima di 70-80 cm.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,80	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	1	campagna di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2009 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
6150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Decespugliamento e sfalcio	1,2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 una superficie di 1,2 ha afferente all'habitat 6150 è stata decespugliata e successivamente sfalciata			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2016 sono state fatte periodiche verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Le indagini proseguiranno anche negli anni a venire. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
6150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	3,48	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6150 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	5,20	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prative	7	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	A partire dal 2016, diverse superfici prative interne al sito Natura 2000, afferenti al'habitat 6520, sono state decespugliate .			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ha					PSR 2014/2020 - misura 4.4
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive	7,7	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	A partire dal 2016, diverse superfici prative e pascolive interne al sito Natura 2000, afferenti al'habitat 6230, sono state decespugliate.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ha					PSR 2014/2020 - misura 4.4
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	16,8	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" e alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Torbiere e ontaneti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ontaneto per almeno 5 anni. Se le superfici confinano con pascoli devono essere recintate durante tutto il periodo di pascolamento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	23,0	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	25	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	25	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	25	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	25	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	25	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	25	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Recinzione di zone umide	1120	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2020 è stato riparato il recinto di due zone umide, una presso la Pojenalm e la seconda presso la Tesselbergeralm. Il recinto è stato realizzato per escludere la zona dal pascolo.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	4,6€/m	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Interventi di decespugliamento	4,8	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2013/2014 sono stati fatti interventi di decespugliamento della zona umida.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 €/ha					PSR 2007/2013 - misura 323
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			IA - intervento attivo	Interventi di decespugliamento	4,8	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2013/2014 sono stati fatti interventi di decespugliamento della zona umida.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 €/ha					PSR 2007/2013 - misura 323
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un'indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno	costo stimato/sito = 7.000€					
7240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un'indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno	costo stimato/sito = 7.000€					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	6475	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	6475	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/20141121/it/dpgp-2001-19/decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
8310	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle superfici dei ghiacciai	100	% dei ghiacciai sul territorio provinciale	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dall'Ufficio Idrologia e dighe della provincia.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Idrologia e dighe	Monitoraggio glaciologico a più livelli attraverso campagne di bilancio di massa, aggiornamento del catasto dei ghiacciai e realizzazione di misure frontali su ghiacciai selezionati	50.000 €/anno					bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. Una nuova cartografia degli habitat, di maggiore dettaglio, verrà realizzata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
PD - programma didattico	Assunzione adetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un' efficiante gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#prot13			Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005/2006.	Bericht_MP NP RF-A_it (provinz.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Vedrette di Ries Aurina è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.01.2008 n. 230 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 11/I-II del 11.03.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un' ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centro-visite-vedrette-di-ries-aurina			Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate nel centro visita, collaborazione alla progettazione/organizzazione e realizzazione di attività di informazione culturale (esposizioni permanenti, straordinarie, progetti) e di eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=20108,n=6&in=&pa=			Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige			ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.				Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/			Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					bilancio provinciale
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	Film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
PD - programma didattico	Sentiero natura Lago di Anterselva			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2003 è stato realizzato un sentiero natura intorno al Lago d'Anterselva. Lungo tutto il percorso sedici stazioni offrono ai visitatori informazioni interessanti sulla natura. Presso la stazione dedicata agli uccelli, il visitatore apprende interessanti nozioni su alcune specie di uccelli che vivono nei boschi intorno al lago. Le diverse specie arboree sono descritte sulle tavole della riva meridionale e spiegate in maniera molto esplicativa.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/sentieri-natura										bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. G. G. P. del 28 settembre 1988, n. 212/V/81 e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Vedrette di Ries-Aurina.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013a-eaec-7624d40e92a9/bbbd0957-75aa-48a7-9d50-7164016e147b/Naturpark%20Rieserferner%20Ahrn_Unterschutzstellung_Vincolo%20paesaggistico.pdf			Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD									DATI IV REPORT DIR.HABT. 17																								
								HABITAT				SPECIE					HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI						
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	F	1107	Salmo marmoratus					C	B	B	C	U1			U1	FV	FV	U1→			1	M			PD02 PI03 PG07	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational)		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del grado di conservazione non ottimale della specie, oltreché della priorità nazionale di livello 1 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dela specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	F	1163	Cottus gobio					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M			PD02 PI03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e del grado di conservazione buono della specie all'interno del sito
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	A	1193	Bombina variegata					C	C	C	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E			PI04 PI03 PI02	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change Other invasive alien species		Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	In considerazione del fatto che a livello biogeografico la Valutazione globale è "cattiva e con trend in decremento", a livello nazionale la distribuzione è "limitata" e la Priorità è "elevata", come pure "elevato" è il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	M	1321	Myotis emarginatus					C	C	B	C	FV			FV	FV	U1	U1→			4	M						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del grado di conservazione non ottimale della specie nel sito e della scarse conoscenze a tiualmente a disposizione
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	H	3220		0,18		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4				PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	H	3240		2,23		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M			PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	H	9180		17,41		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI01 PI03 PA17	Invasive alien species of Union concern Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	H	9410		1,42		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E			PI01	Invasive alien species of Union concern	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della bassa rappresentatività e ridotta superficie dell'habitat nel sito a fronte di una sua elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A153	Coturnix coturnix					C	C	C	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A127	Grus grus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A142	Vanellus vanellus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A234	Picus canus					C	C	B	B																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A480	Cyanecula wolf					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																									
Bolzano	ALP	C	IT3110018	Ontaneti dell'Aurino	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																									

Beschluss Nr./N. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,18 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30-50	%	copertura variabile in dipendenza delle dinamiche fluviali che occasionalmente, durante gli eventi di piena, "ringiovaniscono" l'habitat
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Calamagrostis pseudophragmites*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Salix purpurea, Salix eleagnos*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Solidago canadensis*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Spesso a contatto con le formazioni legnose riparie a *Salix eleagnos*
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3220 è stato cartografato nell'area protetta lungo il torrente Aurino. Questo corpo idrico secondo il piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali ha uno stato ecologico buono.
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,23 ha superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Alnus incana, Salix purpurea, Calamagrostis epigejos*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Alnus incana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera, Conyza canadensis*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Quasi ovunque a contatto con formazioni riparie a dominanza di *Alnus incana*
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3240 è stato cartografato nell'area protetta lungo il torrente Aurino. Questo corpo idrico secondo il piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali ha uno stato ecologico buono.
		Area occupata	Superficie	//	17,41 superficie attuale	ettari	E' probabile che in futuro la superficie di questo habitat aumenterà, in conseguenza delle dinamiche evolutive che interesseranno quelle formazioni di sponda attualmente dominate dai salici, sviluppatisi sui suoli movimentati dalle operazioni di valorizzazione ecologica del torrente Aurino (si veda a tale proposito quanto riportato nelle misure trasversali)
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Oltre allo strato arboreo, sono ovunque ben rappresentati sia lo strato arbustivo che quello erbaceo.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Parametro rispettato, ad eccezione del temporaneo scoprimento delle superfici tagliate durante le operazioni di ceduazione, che nel giro di pochi anni comunque vengono nuovamente coperte dal veloce ricaccio dei polloni.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Caltha palustris, Impatiens noli tangere, Rubus caesius*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	vedi cella sopra
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Impatiens glandulifera, Robinia pseudoacacia* Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Rubus caesius, Rubus idaeus, Sambucus nigra, Humulus lupulus*
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro,comunque di certo non rispettato nelle porzioni di bosco governate a ceduo, corrispondenti alla maggior parte della superficie

Beschluss Nr. 1145/2025 Dieses Dokument wurde digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer - 01827838 - Eros Magnago - 01EAD123

Beschluss AK/AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 018278238 - Eros Magnago 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato, quanto meno relativamente agli individui con Φ > 50 cm. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di alberi di grandi dimensioni").
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	Non esistono dati relativamente a questo parametro. Il prelievo di ghiaia dal torrente Aurino nel tratto di attraversamento dell'area protetta ha con ogni probabilità causato in passato un abbassamento della falda superficiale. Tali prelievi sono attualmente vietati nell'area protetta in base al Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 2769 del 16 novembre 2009, di istituzione del biotopo.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di legno morto a terra e in piedi").
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Anche per il legno morto in piedi vale quanto detto nella cella sopra in riferimento al legno morto a terra.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivo dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che tipicamente aggredisce gli individui indeboliti dalla ruggine dell'ontano.	100 Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	%	Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige-TN ha avviato un'indagine su tutto il territorio provinciale con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete, di individuare piante resistenti e di definire una efficace strategia di gestione e conservazione delle ontanete. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
		Area occupata	Superficie	//	1,42 superficie attuale	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Sono presenti, seppur non uniformmente distribuiti, sia lo strato arboreo che quelli arbustivo ed erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea abies, Sorbus aucuparia, Solidago virgaurea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Questo parametro non è definibile per una superficie di estensione ridotta come quella che caratterizza 9410 all'interno del sito
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Questo parametro non è definibile per una superficie di estensione ridotta come quella che caratterizza 9410 all'interno del sito

Beschluss Nr. (AL Delibera): 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827938 - Ezio Mascagno 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni		Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Rubus idaeus, Berberis vulgaris*
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Parametro rispettato, con individui afferenti alle fasi adulta, di perticaia e di spessina
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Nel sito non c'è comunque evidenza di fattori che possano risultare di ostacolo alla rinnovazione naturale della specie.
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Questo parametro è rispettato, quanto meno relativamente agli individui con Φ > 50 cm.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Miglioramento dell'habitat riproduttivo della specie in 5 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Il monitoraggio effettuato nell'agosto 2023 non ha permesso di rilevare la specie nel sito e nelle immediate vicinanze. Nel 2025 verranno installati siti artificiali idonei alla riproduzione della specie (vasche in cemento) internamente all'area protetta. I siti artificiali verranno monitorati per due anni successivi all'installazione (2026 e 2028) per verificare l'effettiva presenza della specie nel sito.
			Numero di siti riproduttivi	//	Incremento del numero di siti riproduttivi in 2 anni (≥4)	Numero	Incremento del numero di siti riproduttivi mediante il posizionamento di vasche artificiali. Il posizionamento di vasche artificiali consente alla specie di essere meno dipendente dalle condizioni meteorologiche per la riproduzione e lo sviluppo delle larve.
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		
				(nel caso di siti naturali) Assenza di fenomeni di interramento	si		
				Qualità dell'habitat post-riproduttivo	Buona	**Buona** Non buona Sconosciuta	
1107 *Salmo marmoratus* Presente in 109 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ raro)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	Non essendo note popolazioni incontaminate di trota marmorata é difficile stabilire quale sia la densitá di una popolazione in buona salute e quindi un target da raggiungere
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Miglioramento della struttura di popolazione in 10 anni (valore target da raggiungere: popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata **2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti** 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
			Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,4 km)	ettari m² **km (lunghezza del corso d'acqua)**	Lunghezza del tratto fluviale nel sito. Tutta l`area é tendenzialmente idonea
				Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				Substrato ghiaioso/ciottoloso	si		

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
regioni		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	LIMeco	Livello 1	Classi di qualità Elevato = livello 1 Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI03 - Problematic native species	Gli uccelli ittiofagi si nutrono di pesci fino a 35cm di lunghezza	numero dei cormorani ritenuto sostenibile in base al piano di gesione (max. 14 individui)	numero	Gestione del Cormorano in Alto Adige: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
		Prospettive future	PG09 - Management of fishing stocks and game	In passato sono state immesse trote Fario nei torrenti laterali che poi sono finite nel collettore principale e sono stati immessi ibridi di TM*TF, che causano anche parziale concorrenza diretta tra le specie.	Nessuna nuova immissione di trote Fario e/o ibridi	numero	cfr. Sez.3, misura "Divieto di immissione di trota Fario" Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
1163 *Cottus gobio* Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ comune)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,4 km)	ettari m² **km (lunghezza del corso d'acqua)**	Lunghezza del tratto fluviale nel sito. Tutta l'area è tendenzialmente idonea
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità Elevato = livello 1 Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.

Beschluss AK/AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 Ezio Mastrago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1321 Myotis emarginatus Presente in 157 siti in 18 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (**C**)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2014 la specie é stata segnalata nel sito Natura 2000. Nelle vicinanze dell'area protetta, a distanza di 8 km in linea d'aria, c'è un piccolo sito di rifugio estivo della specie, il più orientale in provincia, conosciuto da pochi anni (spostamento della specie in zone più alte a causa del cambiamento climatico?).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 36)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito è idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto, con corso d'acqua naturale, prati a sfalcio e pascoli Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Il sito è attraversato lungitudinalmente dal torrente Aurino, in questo tratto molto naturaliforme, con anse spondali a più lento scorrimento. A ridosso del confine nord del sito, al suo esterno, è presente uno specchio idrico.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, con turno di 40 anni circa, e a una formazione adulta di abete rosso (habitat 9410). Ovunque, specialmente nell'ontaneta, sono frequenti piccole chiarie, oltre a qualche radura.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.

Beschluss Nr. (Al. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie	6	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione all'interno del Sito di 6 vasche interrate di cemento, idonee alla colonizzazione spontanea da parte dell'ululone (forma adatta all'ingresso e l'uscita, con inclinazione non superiore ai 40°), per un utilizzo come sito riproduttivo. Per la realizzazione dell'intervento, prevista entro il 2025, dovrà essere preliminarmnte richiesta la disponibilità dei proprietari a lasciar installare le vasche sulle loro proprietà.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	360 €/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Creazione di rifugi per gli animali adulti	6	numero di elementi	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Creazione di cataste di legna o cumuli di pietre, come elementi lineari o puntuali, nei pressi dei siti riproduttivi.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Realizzazione ex novo e parziale ripristino di una recinzione in legno"		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo *Melampsoridium hiratsukanum* e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di *Bombina variegata* in Alto Adige	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Approfondimento delle conoscenze di *Myotis emarginatus* nel sito	1 (anno di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Finora ci sono pochissimi dati sulla specie nel sito. Per questo sarà opportuno avviare delle ricerche mirate per capire l'importanza del sito per la specie come sito di foraggiamento (rifugi non probabili). I rilievi verranno effettuati nel 2025, con batdetector e catture con le reti 1 volta all'anno (agosto, contemporaneamente con bat detector).			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Approfondimento delle conoscenze di Myotis emarginatus in aree poste nelle vicinanze del sito	1 (anno di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Dal 2026 in poi ricerca di rifugi estivi in stalle/fienili di aziende agricole (allevamento di bestiame) nei d'intorni del sito (fino a un raggio di 5 km).			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		no			bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2026, 2028) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* .	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denomiata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto inospitale all'ululone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto temporaneo di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229459/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Progetto MarmoGen			Provincia autonoma di Bolzano/Agenzia provinciale demaniale		in corso	Il progetto MarmoGen é un progetto integrato portato avanti dal Centro Tutela Specie Acquatiche della Provincia autonoma di Bolzano volto alla conservazione e al recupero della trota marmorata e comprende una riproduzione in cattivitá con un sistema di allevamento naturale di individui controllati geneticamente in un sistema aperto (maschi selvatici). Le uova ottenute vengono poi seminate nelle acque idonee dell'Alto Adige.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/pesca/centro-tutela-specie-acquatiche.asp		Centro Tutela Specie Acquatiche /Ufficio gestione fauna selvatica	Allevamento di pesci e semina di uova geneticamente controllate	15.000 €/anno + 450.000 €/anno					Fondi delle centrali idroelettriche Fondo pesca DEL 1393/2017 mezzi finanziari del demanio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Allevamento e semina di trote marmorate			Associazioni di pescatori di Bolzano, Bressanone, Val Passiria		in corso	Le associazioni di pescatori allevano trote marmorate e immettono poi nelle acque altoatesine uova e pesci giovani			Associazione pescatori	Allevamento e semina di pesci e uova	112.000 €/anno					Fondo pesca DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Prelievo di individui ibridi			Pescatori	Si		Durante l'esercizio dell'attivitá alieutica, i pescatori possono prelevare gli individui fenologicamente ibridi (trota marmorata*trota fario). Il gestore può adottare questo principio nel regolamento interno di pesca. Il regolamento interno di pesca viene approvato insieme al piano di gestione.			Provincia autonoma di Bolzano Pescatori	Pesca degli individui fenologicamente ibridi						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PG09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Divieto di immissione di trote Fario			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il divieto di immissione di trota fario nei tratti di fiumi e torrenti tipici della trota marmorata é una disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229459/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute della popolazione di salmonidi			Provincia autonoma di Bolzano/Istituto zooprofilatico sperimentale delle vernzie		in corso	Il monitoraggio della presenza di parassiti che causano la setticemia emorragica virale (VHS) e la necrosi ematopoietica infettiva (IHN) nella fauna ittica, viene fatto regolarmente da parte del personale dell'Ufficio Gestione fauna selvatica in collaborazione con il Tierseucheninstitut ogni anno in alcune zone dell'AA. Ad oggi in Provincia di Bolzano non sono conosciuti casi di infezione, pertanto la provincia è classificata come "libera da epidemia".			Provincia autonoma di Bolzano in cooperazione con il servizio veterinario e Istituo zooprofilatico sperimentale delle venezie	Prelievo di liquido seminale o di uova dai pesci e analisi dei campioni in laboratorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Controllo degli uccelli ittiofagi			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Abbattimenti di cormorani da parte degli agenti venatori, al fine di dissuaderli dall'avvicinarsi agli ecosistemi acquatici più sensibili e per evitare la riproduzione eccessiva della specie.	https://provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/fauna/cormorano.asp		Agenti venatori	La misura viene attuata fuori dall'area protetta.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 – Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://waterpower.provinz.bz.it/doc/2014/1231/6/degp-2001-19/decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.asp?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) : la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	Lexbrowser - dl Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 6(1)0 (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
9110		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si		1.1.1 comunicazione e sensibilizzazione		

Beschluss Nr. AN. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Azioni di riqualificazione e valorizzazione ecologica del torrente Aurino in località Molini - 2003-2004	400	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	A valle della zona industriale di Molini, nel tratto in cui il torrente Aurino attraversa la parte meridionale (di valle) dell'area protetta, è stato realizzato negli anni 2003 e 2004 il primo ampliamento di sezione del corso d'acqua, in destra orografica, su una lunghezza di circa 400 m, creando inoltre un ramo laterale. L'intervento è inserito all'interno del "Piano di gestione Basso Aurino", realizzato nel perido compreso tra il 1999 e il 2018, durante il quale sono state effettuate diverse azioni di riqualificazione naturalistica del torrente. Nell'ambito dell'intervento sono state apportate al torrente le seguenti migliorie: - ampliamento dell'alveo del fiume di circa un terzo della sua larghezza - realizzazione di interventi puntuali per favorire l'articolazione della dinamica fluviale e di conseguenza la disponibilità di habitat per fauna e flora minacciate - creazione di aree golenali tramite l'abbassamento delle sponde fluviali - articolazione delle sponde, con caratteristiche prossime a quelle naturali - creazione di habitat idonei al novellame ittico - creazione di isole di ghiaia idonee alla riproduzione di uccelli acquatici nidificanti a terra - creazione di aree idonee alla deposizione di uova per gli anfibi.	cfr. intervento 3 di pag. 22 e 23 del seguente documento https://www.provinz.bz.it/sicherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Unter-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia - interventi di sistemazione eseguiti dall'Agenzia per la Protezione civile	120.000 €					bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Azioni di riqualificazione e valorizzazione ecologica del torrente Aurino in località Molini - 2014-2015	840	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nei pressi della zona industriale di Molini, nel tratto in cui il torrente Aurino attraversa la parte centrale dell'area protetta, è stato ampliato negli anni 2014 e 2015 il letto del corso d'acqua, su una lunghezza di circa 840 m. L'intervento è inserito all'interno del "Piano di gestione Basso Aurino", realizzato nel perido compreso tra il 1999 e il 2018, durante il quale sono state effettuate diverse azioni di riqualificazione naturalistica del torrente. Nell'ambito dell'intervento sono state apportate al torrente le seguenti migliorie: - ampliamento dell'alveo di un terzo della larghezza originaria - recupero di superfici naturali di ritenzione delle piene - ripristino del continuum fluviale mediante rampe - creazione di un profilo di magra vario e oscillante - creazione di pennelli per difesa delle sponde e della varietà strutturale - posa e ancoraggio di legno morto in alveo - approntamento di isole di ghiaia non allagabili nemmeno dalle portate di disgelo (aree di nidificazione) - trasformazione di uno stagno in un vecchio braccio del torrente Aurino, collegato al corso d'acqua a partire dalla sua portata media - valorizzazione delle sponde mediante la creazione di insenature e piccoli avvallamenti boscosi - piantumazione di tamerici (Myricaria germanica) - valorizzazione e incoraggiamento allo sviluppo del bosco ripariale - creazione di un accesso al fiume.	cfr. intervento 2 di pag. 20 e 21 del seguente documento https://www.provinz.bz.it/sicherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Unter-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	135.000 €					Fondi ambientali Centrale idroelettrica di Molini
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Campo Tures	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Campo Tures, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 2769 del 16 novembre 2009, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/8437		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/leggi_provinciali/2010-05-12/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20100&n=0&i=-&na=		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornato costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinarie del personale forestale					
AL - altro	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore.			Provincia autonoma di Bolzano						
AL - altro	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 29‌1).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/2010807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1		Provincia autonoma di Bolzano						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	3160		0,21		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	6410		0,71		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	7110		1,35		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	7140		0,12		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	91D0		7,72		B	C			B	A	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	91E0		7,24		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M
Bolzano	ALP	B	IT3110019	Biotopo Rasner Möser	H	9410		6,78		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
3160			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico sia per l'area occupata, per struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
6410			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nationale di livello 4 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
7110			PJ03 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Struttura e funzioni e inadeguata per l'area occupata, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
7140			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene conto della rarità e dell'elevato valore ecologico-naturalistico dell'habitat, come pure della sua estrema vulnerabilità rispetto ad alcune delle minacce indicate.
91D0			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
91E0			PA08	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per l'area occupata e per la struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
9410					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3160 Laghi e stagni distrofici naturali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,21 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito; all'interno del sito sono presenti diversi pozze d'acqua attribuite a questo habitat
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 10	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex lasiocarpa, Carex rostrata, Equisetum fluviatile, Lemna minor, Potamogeton alpinus, Rhynchospora alba, Scorpidium scorpioides, Sparganium angustifolium, Sparganium emersum, Sphagnum spp., Utricularia minor*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	target soddisfatto: non sono note specie specie indicatrici di trasformazione degli habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	target soddisfatto: nel sito attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	target soddisfatto: il valore del 75 % è raggiunto per questo habitat
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I corpi idrici lacustri presenti nell'area protetta a causa delle loro dimensioni non sono soggetti a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE. I rilievi effettuati a monte del sito nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il torrente Rio di Anterselva uno stato ecologico buono delle sue acque.
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,71 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Alopecurus pratensis, Carex acutiformis, Carex elata, Equisetum palustre, Galium uliginosum, Juncus effusus, Juncus filiformis, Molinia caerulea, Succisa pratensis, Trifolium pratense, Valeriana dioica*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	target soddisfatto: nel sito attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: non sono state riscontrate specie caratteristiche di altre comunità vegetali dinamicamente collegate
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,35 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	la copertura totale nel sito risulata essere maggiore del 70%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Andromeda polifolia, Carex limosa, Drosera anglica, Drosera rotundifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium microcarpum
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: non sono state riscontrate specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat;
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto: nel habitat attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
		Area occupata	Superficie	//	0,12 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	la copertura totale nel sito risulata essere maggiore del 70%

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Agrostis canina, Carex canescens, Carex echinata, Carex limosa, Deschampsia cespitosa, Potentilla erecta, Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, Viola palustris
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: non sono state riscontrate specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto: nel habitat attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	7,72 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	La copertura dello strato arboreo è maggiore del 60%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis canina, Betula pubescens, Carex canescens, Carex echinata, Drosera rotundifolia, Viola palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	target soddisfatto: non sono note specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno dell'habitat in questione;
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	target soddisfatto per questo sito
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata presente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	7,24 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Alnus glutinosa, Alnus incana, Angelica sylvestris, Caltha palustris, Fraxinus excelsior, Prunus padus, Salix triandra, Scutellaria galericulata
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva: non sono disponibili dati puntuali, ma nel sito non si registra la presenza significativa di specie aliene e/o di dinamica regressiva tanto da ritenere il target soddisfatto
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti a questo codice raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ergs Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti a questo codice raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,78 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	La stratificazione verticale della vegetazione è pari a 3
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	target soddisfatto - la copertura dello strato arboreo dell'habitat è maggiore di 90%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Picea abies, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Lycopodium annotinum;
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: nel sito attualmente non sono conosciute presenze di specie indicatrice di disturbo e/o di dinamica regressiva
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITÀ DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
	6430 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			IA - intervento attivo	Sfalcio dell'habitat	0,71	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	lo sfalcio con asporto del materiale di risulta è stato effettuato nel 2017.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: GS ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	Compreso nel budget delle misura "Contenimento della vegetazione arborea (conifere)"					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
	6430 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			IA - intervento attivo	Sfalcio periodico dell'habitat	1,71	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sfalcio periodico a fini conservativi dei prati da strame e/o dei canneti			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GS ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 €/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
	6410 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieti di pascolo	100	%	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva, prevede un specifico divieto di pascolo all'interno della torbiera del sito	https://newsletter.civis.bz.it/newsletter/api/tiw/wp/api/document/3835		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
	7140 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieti di pascolo	100	%	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva, prevede un specifico divieto di pascolo all'interno della torbiera del sito	https://newsletter.civis.bz.it/newsletter/api/tiw/wp/api/document/3835		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
	7140 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieti di pascolo	100	%	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva, prevede un specifico divieto di pascolo all'interno della torbiera del sito	https://newsletter.civis.bz.it/newsletter/api/tiw/wp/api/document/3835		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieti di pascolo	100	%	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva, prevede un specifico divieto di pascolo all'interno della torbiera del sito	https://newsletter.civis.bz.it/newsletter/api/tiw/wp/api/document/3835		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieti di pascolo	100	%	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva, prevede un specifico divieto di pascolo all'interno della torbiera del sito	https://newsletter.civis.bz.it/newsletter/api/tiw/wp/api/document/3835		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea (conifere)			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Crescita di abeti rossi a causa della regolamentazione del fiumi e al drenaggio dei terreni agricoli adiacenti negli anni settanta. Negli anni sono stati fatti diversi interventi di contenimento della vegetazione arborea, l'ultimo nel 2017.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: GS ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	15.000 €					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea (conifere)			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In caso di necessità vengono previsti interventi di contenimento della vegetazione arborea, effettuati dal personale della locale stazione forestale			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GS ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
	9410 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Attuazione del Regolamento forestale			Provincia autonoma di Bolzano	si		Come specificato all'articolo n°13 del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (dPr DPGP 31/07/2000, n. 29), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità.	Landespaper - el Decreto del Presidente della Giunta provinciale 31 luglio 2000, n. 29			Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone umide. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone umide in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si		E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Rasun-Anterselva, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 862 del 3 giugno 2013, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/3833		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20100&n=5&l=_&ng=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione percorso didattico	800	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'ultima manutenzione del percorso didattico è stata eseguita nel 2017. Comunque viene programmata ogniqualvolta che vengono rilevati danni.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	rientra nel budget della misura "Contenimento della vegetazione arborea (conifere)"					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Percorso didattico con pannelli informativi	800	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	I percorsi natura offrono la possibilità di esplorare biotopi in modo guidato. Pannelli informativi informano sugli organismi viventi ed ambienti naturali e seminaturali. Il percorso didattico con pannelli informativi è stato realizzato fine anni novanta.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/e90ea1ed-9101-0155-579f-5243649e1f43/ad553a49-41fc-41da-86ca-71e54a12f196/DE_IT_Infotafel_Biotop_Rasner_Moesser.pdf		Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	6230		8,54		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	6410		0,48		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	6520		3,93		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	7110		25,33		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	7140		15,34		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	7150		0,06		B	C			B	B	U2	U1	U2			U2	U2↓	•		2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	7230		7,15		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	91D0		0,67		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	9410		213,31		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110020	Biotopo Monte Covolo - Alpe di Nemes	H	9420		2,54		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1065			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
6230			PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
6410			PA22 PJ03 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
6520			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4
7110			PA22 PJ03 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat
7140			PA22 PJ03 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene conto della rarità e dell'elevato valore ecologico-naturalistico dell'habitat, come pure della sua estrema vulnerabilità rispetto ad alcune delle minacce indicate.
7150			PJ03	Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione nazionale limitata, della priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat
7230			PM07 PA22 PA07 PJ03	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene conto dell'elevato valore ecologico-naturalistico dell'habitat, come pure della sua estrema vulnerabilità rispetto ad alcune delle pressioni o minacce indicate
91D0			PM07 PJ03 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale non ottimale e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione nazionale limitata, della priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat
9410	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
9420					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stable a livello biogeografivo, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	8,54 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gymnadenia conopsea, Arnica montana, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Dantonia decumbens, Pseudorchis albida subsp. albida*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia, Pseudorchis*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Senecio cacaliaster, Veratrum album*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinuim sp. Calluna vulgaris*
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,48 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Molinia caerulea, Dactylorhiza fuchsii*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Vaccinium sp. Pinus mugo, Calluna vulgaris*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3,93 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: nessun dato disponibile
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	25,33 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Drosera rotundifolia, Drosera anglica, Eriophorum vaginatum, Vaccinium microcarpum, Carex pauciflora, Lycopodiella inundata, Carex limosa, Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, Eriophorum angustifolium, Sphagnum sp., Andromeda polifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Pinus mugo*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	15,34 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex rostrata, Trichophorum caespitosum, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp., Carex dioica, Carex echinata, Menyanthes trifoliata, Carex rostrata, Eleocharis mamillata subsp. austriaca*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Pinus mugo*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
7150 Depressioni su substrati torbosi del *Rhynchosporion*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,06 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Drosera anglica, Drosera anglica x rotundifolia, Drosera rotundifolia, Lycopodiella inundata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 10	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	7,15 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex flava, Eriophorum vaginatum, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Molinia caerulea, Eriophorum angustifolium, Viola palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Pinus mugo*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Area occupata	Superficie	//	0,67 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex rostrata, Trichophorum caespitosum, Eriophorum angustifolium, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp., Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Picea excelsa, Pinus mugo, Vaccinium microcarpum, Andromeda polifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata presente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
		Area occupata	Superficie	//	213,31 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). La necessità di rifare la cartografia è anche motivata dal fatto che questo habitat è stato negli ultimi anni pesantemente colpito da eventi quali la tempesta VAIA del 2018 e i pesanti attacchi di bostrico (*Ips typographus*) ancora in corso. Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Homogyne alpina, Luzula luzuloides, Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. L'impatto di questa pressione è medio.
		Area occupata	Superficie	//	2,54 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Viola biflora*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1065 *Euphydryas aurinia complex*		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. località	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione. I rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 5)	ettari	Habitat di specie: prati e pascoli non intensivi Gli ettari indicati si riferiscono alla superficie degli habitat prativi e pascolivi della zona in cui è segnalata la specie.
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arbustiva	0,67	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Si tratta di un intervento periodico volto a contrastare l'affermazione di nuovi arbusti (soprattutto *Pinus mugo*) all'interno delle aree di torbiera attraverso l'eradicazione manuale (taglio con forbici e/o estirpazione) delle piante di piccola taglia.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	1	campagna di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	A partire dal 2026 verranno effettuate indagini per verificare la presenza della specie nel sito. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arbustiva	7,15	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Si tratta di un intervento periodico volto a contrastare l'affermazione di nuovi arbusti (soprattutto *Pinus mugo*) all'interno delle aree di torbiera attraverso l'eradicazione manuale (taglio con forbici e/o estirpazione) delle piante di piccola taglia.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arbustiva	15,34	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Si tratta di un intervento periodico volto a contrastare l'affermazione di nuovi arbusti (soprattutto *Pinus mugo*) all'interno delle aree di torbiera attraverso l'eradicazione manuale (taglio con forbici e/o estirpazione) delle piante di piccola taglia.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arbustiva	25,33	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Si tratta di un intervento periodico volto a contrastare l'affermazione di nuovi arbusti (soprattutto *Pinus mugo*) all'interno delle aree di torbiera attraverso l'eradicazione manuale (taglio con forbici e/o estirpazione) delle piante di piccola taglia.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 91D0 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per la categoria "Torbiere e ontaneti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ontaneto per almeno 5 anni. Se le superfici confinano con pascoli devono essere recintate durante tutto il periodo di pascolamento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,97	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per la categoria "Torbiere e ontaneti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ontaneto per almeno 5 anni. Se le superfici confinano con pascoli devono essere recintate durante tutto il periodo di pascolamento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2,3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7110 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per la categoria "Torbiere e ontaneti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ontaneto per almeno 5 anni. Se le superfici confinano con pascoli devono essere recintate durante tutto il periodo di pascolamento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	213,31	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	213,31	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	4,2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per la categoria "Torbiere e ontaneti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ontaneto per almeno 5 anni. Se le superfici confinano con pascoli devono essere recintate durante tutto il periodo di pascolamento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. Una nuova cartografia degli habitat, di maggiore dettaglio, è in fase di realizzazione e verrà ultimata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si		E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Sesto	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Sesto, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 703 del 4 marzo 2002, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/nwpl/api/document/4795		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/ip-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20108.c=&k=_&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			Associazione turistica/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no				contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
AL - altro	Progetto pilota - gestione aree umide e pascolamento	5	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato un progetto pilota avente lo scopo di valutare la possibilità di utilizzare un pascolamento estensivo delle torbiere (ridotto nel tempo e con animali leggeri, in modo tale da non creare danni alla flora torticola) quale elemento di contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva. Il progetto, della durata di 5 anni, riguarderà alcune torbiere del sito in cui tali dinamiche sono più evidenti.			Provincia autonoma di Bolzano/Interessenza pascoliva	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Attualmente il costo del progetto pilota non è definibile e verrà stabilito sulla base dei contenuti effettivi del lavoro					bilancio provinciale

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT				DATI FORMULARI STANDARD – SPECIE				DATI IV REPORT EX-ART. 17	HABITAT		SPECIE			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale
Bolzano	ALP	C	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	B							
Bolzano	ALP	B	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	F	1163	Cottus gobio					C	B	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑
Bolzano	ALP	B	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	H	3240		4,14		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑
Bolzano	ALP	B	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	H	6410		0,39		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	H	7230		0,17		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→
Bolzano	ALP	B	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	H	91E0		0,24		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓
Bolzano	ALP	B	IT3110022	Biotopo Ontaneto della Rienza - Dobbiaco	H	9410		4,08		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓

					PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1902										Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	Trattandosi di un nuovo inserimento la priorità assegnata è "si"
1163			2	M			PD02 PJ03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona ma non è ottimale per la specie per cause naturali	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della popolazione	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico
3240			4	M			PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
6410			4	M			PM07 PJ03	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione del particolare contesto di inserimento dell'habitat, in un'area di fondovalle
7230			4	M			PM07 PJ03	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione del particolare contesto di inserimento dell'habitat, in un'area di fondovalle
91E0			2	M	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	PI01 PI02 PJ03 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.
9410			2	E					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta superficie dell'habitat nel sito, a fronte di una sua elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4,14 superficie attuale	ettari	Oltre a fiancheggiare gran parte del corso principale della Rienza, l'habitat è ben rappresentato anche lungo i corsi d'acqua secondari che ad essa affluiscono, spesso originatii da risorgive (numerose all'interno dell'area protetta).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix myrsinifolia, Salix purpurea, Agrostis stolonifera, Myricaria germanica*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Pinus sylvestris, Picea abies*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	L'habitat è spesso a contatto con formazioni boscate afferenti al Molinio-Pinetum, e con complessi vegetazionali erbacei igrofili afferenti al *Cratoneuretum commutati* , al *Caricion davallianae* , al *Molinietum caeruleae* , al *Nasturtietum officinalis* e allo *Schoenetum ferruginei* .
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3240 è stato cartografato nell'area protetta lungo il fiume Rienza ed alcuni suoi rami laterali. Questo corpo idrico secondo il piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali ha uno stato ecologico buono.
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Cottus gobio*
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,39 superficie attuale	ettari	Principalmente rappresentato da un'ampia superficie accorpata dominata da *Molinia caerulea* ed altre specie di prato umido (cfr. "specie tipiche"), localizzata in sinistra idrografica della Rienza nella parte meridionale (di monte) dell'area protetta.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Molinia caerulea, Succisa pratensis, Centaurea jacea, Epipactis palustris, Equisetum palustre, Willemetia stipitata, Cirsium palustre*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, nitrofile *Deschampsia caespitosa*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Pinus sylvestris*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,17 superficie attuale	ettari	L'habitat, di ridotte dimensioni, è cartografato con un'unica unità accorpata posta a ridosso del confine ovest dell'area protetta.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex hostiana, Carex lepidocarpa, Carex nigra, Carex paniculata, Tofieldia calyculata, Eriophorum latifolium, Caltha palustris, Pinguicola vulgaris, Primula farinosa*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Area occupata	Superficie	//	0,24 superficie attuale	ettari	L'habitat è stato cartografato con una piccola superficie accorpata localizzata all'estremo sud del sito, a ridosso della sponda idrografica dx del torrente Rienza.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus incana, Betula pendula, Salix eleagnos, Listera ovata*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	Vedi campo Note della cella "Copertura delle specie tipiche"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Picea abies*
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	>5	alberi/ettaro	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Parametro non valutabile, tenuto conto della ridotta superficie con cui l'habitat è presente all'interno dell'area protetta
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivo dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che tipicamente aggredisce gli individui indeboliti dalla ruggine dell'ontano.	100 Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	%	Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige-TN ha avviato un'indagine su tutto il territorio provinciale con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete, di individuare piante resistenti e di definire una efficace strategia di gestione e conservazione delle ontanete. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4,08 superficie attuale	ettari	L'habitat è principalmente presente con un'unica ampia unità disposta longitudinalmente lungo il confine est dell'area protetta. Si tratta di una formazione mesofila, ricca di muschi,attraversata da diversi piccoli ruscelli e con numerose aree sorgentizie a vegetazione igrofila, soprattutto nella sua porzione settentrionale.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Sono presenti, seppur non uniformemente distribuiti, sia lo strato arboreo che quelli arbustivo ed erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea abies, Pinus sylvestris, Erica carnea, Molinia caerulea, Moneses uniflora.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Parametro rispettato, con individui afferenti alle fasi adulta, di perticaia e di spessina
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Nel sito non c'è comunque evidenza di fattori che possano risultare di ostacolo alla rinnovazione naturale della specie.
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Questo parametro è rispettato, quanto meno relativamente agli individui con Φ > 50 cm
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
1902 *Cypripedium*		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale C - Comune	Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara **C - Comune** P - Presente	Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie. Attualmente è stato stimato un numero di circa 50 individui presenti nell'area protetta.

Beschluss Nr. /AL Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		Habitat di specie: la specie è stata rilevata in ambiente boschivo non attribuibile a habitat DH; l'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Umidità	Suoli ben drenanti		
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: -
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro
1163 *Cottus gobio* Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della popolazione	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ raro)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,9)	ettari mq **km (lunghezza del corso d'acqua)**	Lunghezza del tratto fluviale nel sito
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità **Elevato = livello 1** Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.

Beschluss Nr./A. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ers Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITÀ DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2016-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi-stanelle della Madonna - provincia.bz.it		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 Iacune di conoscenza e ricerca		Bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo quantitativo della specie	7	quadranti 1x1 m²	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.	-		Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni del "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
9100	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	P04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area prioritá rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukianum*	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukianum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, è è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che fisicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo *Melampsoridium hiratsukianum* e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9100	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Valorizzazione del bosco di ontano bianco mediante deconiferamento	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2017, nell'ambito di una serie di interventi di riqualificazione intorni all'area protetta, l'habitat 9100 è stato valorizzato provvedendo alla rimozione delle conifere di maggiori dimensioni in esso presenti (*Picea abies* e *Pinus sylvestris*)			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	Secondo economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	5.000 €/ha		si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante o diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da mettirne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Legislazione - di Legge provinciale12 marzo 2010, n. 6(12) (provincia.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						Bilancio provinciale
Coltus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allineato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						Bilancio provinciale
Coltus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://bollettini.provincia.bz.it/doc/2019/121/19Waeg-2001-19(Decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
9100		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ontaneti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

Beschluss Nr. AN Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Dobbiaco	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 3 del Piano Paesaggistico del Comune di Dobbiaco, approvato con Delibera della Giunta Provinciale n. 3481 del 15 ottobre 2007, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/7796		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&i=-&na=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportata sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia Autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
AL - altro	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore.			Provincia autonoma di Bolzano							
AL - altro	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/2020807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1		Provincia autonoma di Bolzano							

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT				DATI FORMULARI STANDARD – SPECIE				DATI IV REPORT EX-ART. 17	DATI IV REPORT EX-ART. 17 – HABITAT		DATI IV REPORT EX-ART. 17 – SPECIE								PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	I	1015	Vertigo genesii					A	C	A	A	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenere dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenere dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	A	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Qualità buona	MA	Mantenere dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	3220		23,77		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	4060		167,92		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	4070		87,8		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	S			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	6150		19,89		C	C			B	C	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	6170		1014,11		A	C			B	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	6230		485,17		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità si giustifica per la rarità dei nardeti in ambiente dolomitico ed in particolare dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	6410		7,52		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PA05 PA22 PA07 PJ03	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	6430		0,001		D						FV	FV	FV			U1	U1↑			4											
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	6520		236,32		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	7230		6,06		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PA13 PA07 PM07	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	8110		4,87		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	8120		739,96		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	8210		575,95		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	9410		448,21		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	H	9420		1344,88		B	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	A																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A215	Bubo bubo					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	A																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

favorevole | inadeguato | cattiva | sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI SU REPORT EX-ART. 17																			
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110026	Valle di Funes - Sas De Putia - Rasciesa nel Parco naturale Puez-Odle	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	A																				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ergs Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	23,77 superficie attuale	ettari	Presente solo in piccole aree all'interno del sito , per lo più sotto forma di stretti argini lungo i maggiori torrenti di montagna come il torrente Kasserill, il torrente Tschantschenon e il Rio de Cuecenes. La rappresentazione cartografica dell'habitatè resa difficoltosa dall'estrema variabilità di presenza sia spaziale (talvolta ridotta a superfici di poche decine di metri quadrati) che temporale (soggetto a periodiche scomparse e successive riaffermazioni) che lo caratterizza. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	10-30%	%	I corsi d'acqua del sito attribuiti a questo codice presentano un regime torrentizio e sono periodicamente soggetti ad alluvioni, con periodiche scomparse e successive riaffermazionidella flora tipica di greto. La maggior parte delle aree è in gran parte priva di vegetazione (tipico dell'habitat). Nelle zone marginali di transizione sono presenti anche aspetti isolati dell'habitat 3240, ma si tratta di presenze limitate a singoli arbusti e/o a brevi e stretti popolamenti lineari di diverse specie di salice, tra cui domina il salice lavanda (*Salix eleagnos*).
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Adenostyles alliariae, Alnus alnobetula, Cirsium erisithales, Epilobium angustifolium, Lonicera caerulea, Salix eleagnos, Salix appendiculata agg., Salix waldsteiniana, Salix herbacea, Salix hastata, Sorbus aucuparia, Tussilago farfara, Valeriana montana, Campanula cochleariifolia, Dryas octopetala subsp.octopetala, Linaria alpina, Petasites albus, Petasites paradoxus, Rumex scutatus, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Peucedanum ostruthium*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nessuna specie di disturbo rilevata per questo habitat
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali torrenti del sito Natura 2000 (Rio di S. Anna, Rio Lasanca o Luson, Rio di Funes) uno stato ecologico delle acque ottimo. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3220.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	167,92 superficie attuale	ettari	Habitat presente in tutto il sito, dal piano altimontano a quello alpino, con espressioni floristiche differenti a seconda della quota. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea, Vaccinium myrtillus, Polygala chamaebuxus, Loiseleuria procum-bens*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*

Beschluss Nr. /N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	87,8 superficie attuale	ettari	Nel complesso questo tipo di habitat è ben rappresentato nel sito, prevalentemente con forme basifile del Mugo-Rhododendretum hirsuti e Rhodothamno-Rhododendretum hirsuti, più raramente dell'Erico carneae-Pinetum prostratae e Vaccinio myrtilli-Pinetum montanae; solo alcune isole di mugheta sono state mappate su substrati silicei nell'area del Resciesa. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Achillea millefolium agg. , Alchemilla vulgaris agg., Carex firma, Carex sempervirens agg., Dryas octopetala subsp.octopetala, Festuca nigricans, Homogyne alpina, Larix decidua, Ligusticum mutellina, Loiseleuria procumbens, Pinus cembra, Pinus mugo agg., Pulsatilla alpina s.lat., Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Salix waldsteiniana, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix retusa agg., Selaginella selaginoides, Sesleria caerulea, Silene vulgaris, Scabiosa columbaria agg., Horminum pyrenaicum, Persicaria vivipara, Valeriana montana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	19,89 superficie attuale	ettari	Habitat presente nel sito solo su aree di limitata estensione nella zona sommitale del Resciesa. Le transizioni con le praterie a nardo condizionate dal pascolo sono fluide, quindi non è sempre possibile una chiara demarcazione tra questi habitat. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Antennaria dioica, Carex curvula, Festuca pseudodura, Geum montanum, Gnaphalium supinum, Hieracium alpinum, Juncus trifidus agg., Loiseleuria procumbens, Nardus stricta, Saponaria pumila, Saxifraga paniculata, Senecio incanus, Vaccinium uliginosum agg., Campanula barbata, Agrostis rupestris*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1014,11 superficie attuale	ettari	Habitat diffuso nel sito su vaste aree, tra i 1800 e i 2600 m s.l.m. (con una concentrazione tra i 2000 e i 2400 m), con differenti espressioni floristiche. Gran parte delle superfici è pascolata o non gestita. Solo una limitata porzione è falciata. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Achillea clavenae, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Helianthemum alpestre, Traunsteinera globosa, Elyna myosuroides, Horminum pyrenaicum*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	485,17 superficie attuale	ettari	Si tratta di cenosi erbacee di elevato pregio floristico, con espressioni floristiche differenti sia in dipendenza della gestione (sfalcio o pascolamento), che della localizzazione (montana o subalpina). La gestione prevalente nel sito è lo sfalcio, meno frequente il pascolamento. Alcune aree falciate presentano anche un pascolamento tardivo. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Hypochaeris uniflora, Homogyne alpina*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella rhellicani*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	*Deschampsia caespitosa, Ranunculus acris, Trifolium repens*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	7,52 superficie attuale	ettari	Questo habitat si trova solo sporadicamente nel sito, per lo più in corrispondenza di zone di ristagno o lungo superfici di scorrimento. Di norma gestito a sfalcio, più raramente occasionalmente pascolato o non gestito (aree umide interne al bosco). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Aster bellidiastrum, Caltha palustris, Carex nigra agg., Eriophorum latifolium, Molinia caerulea agg., Pinguicula alpina, Potentilla erecta, Persicaria vivipara, Gentiana utriculosa, Primula farinosa, Carex dioica, Carex flacca, Carex panicea, Silene flos-cuculi, Schoenus ferrugineus, Valeriana dioica
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia caespitosa, Kobresia simpliciuscula*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	236,32 superficie attuale	ettari	Principalmente concentrato nelle località Pra de Pütia e Munt de Furcia/Medalghes, su aree prative di grandi dimensioni, altrove presente su piccole superfici sparse nel sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpinus, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum* , *Urtica dioica, Poa trivialis*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,06 superficie attuale	ettari	Habitat poco rappresentato all'interno del sito, di norma localizzato su pianori o conche/impluvi nel piano subalpino e alpino. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex dioica, Carex nigra agg., Carex panicea, Carex paupercula, Eriophorum latifolium, Kobresia simpliciuscula, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Carex flava agg., Equisetum variegatum, Persicaria vivipara, Eleocharis palustris agg., Trichophorum cespitosum agg., Carex flava agg., Juncus alpinoarticulatus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4,87 superficie attuale	ettari	Poco rappresentato all'interno del sito, presente su superfici per lo più di ridotte dimensioni lungo il confine settentrionale dell'area protetta. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Cerastium uniflorum, Saxifraga bryoides, Sedum alpestre, Silene rupestris, Loiseleuria procumbens*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	739,96 superficie attuale	ettari	Insieme alle formazioni rocciose calcaree, i ghiaioni sono l'elemento più tipico del paesaggio naturale del sito, per lo più localizzati con estese superfici a ridosso delle ripide pareti calcaree e dolomitiche. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum subsp. rhaeticum, Leontodon montanus, Minuartia austriaca, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides agg., Thlaspi rotundifolium, Athamanta cretensis agg., Dryas octopetala subsp.octopetala, Doronicum columnae, Thlaspi rotundifolium, Valeriana elongata, Sesleria sphaerocephala*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	575,95 superficie attuale	ettari	Insieme agli estesi ghiaioni calcarei, sono l'elemento più tipico del paesaggio naturale del sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Androsace helvatica, Campanula cochleariifolia, Carex mucronata, Carex rupestris, Asplenium viride, Potentilla nitida, Primula auricula, Physoplexis comosa, Saxifraga sedoides agg., Saxifraga squarrosa, Sesleria sphaerocephala, Silene acaulis agg., Minuartia cherlerioides*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
		Area occupata	Superficie	//	448,21 superficie attuale	ettari	Si tratta per lo più di peccete subalpine, in continuità nella parte superiore con le larici-cembrete. Localmente, come ad es. nella zona del Rescesa o della Malga Zenzer, nelle pendici esposte a sud la pecceta viene a contatto nella parte inferiore con formazioni a dominanza di pino silvestre. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Erica herbacea*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Enos Magnago 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1344,88 superficie attuale	ettari	E' l'habitat boscato più diffuso all'interno del sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum,Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenere dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale P - Presente	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	La specie è stata ritorvata in 3 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		**Habitat DH:** la specie è stata rilevata in ambiente boschivo attribuibile all'habitat 9420. L'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH: 9420
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: -
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non ci sono dati disponibili rispetto a questo paramentro
1015 *Vertigo genesii* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenere dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥4)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2,3)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. località	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione. l'ultima segnalazione della specie risale al 2021. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 6)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
regioni			glaciegenita (ALP)	Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,80	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6410 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	1,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Gli interventi di risanamento sono stati realizzati tra gli anni 2019 - 2021 in diverse località all'interno del sito (Gampen, Wadl, Schlütterhütte, Rasciesa). Le aree interessate hanno una pendenza tra il 60 e il 75%;			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 €/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive	2,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Gli interventi di decespugliamento sono stati realizzati nel 2019, seguite da pascolo in località Munkel.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2,70	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	3	quadranti 1x1 m²	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2016 sono state fatte periodiche verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Le indagini proseguiranno anche negli anni a venire. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	4	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2011, 2016, 2017 e 2023 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	8,10	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	86,20	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati" . Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi di risanamento dei processi erosivi attivi in diverse località dell'habitat 6170, dando priortità alle zone dove il fenomeno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi di risanamento dei processi erosivi attivi in diverse località dell'habitat 6230, dando priortità alle zone dove il fenomeno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi decespugliamento in diverse località dell'habitat 6170, dando priortità alle zone dove il fenom,eno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi di decespugliamento in diverse località dell'habitat 6230, dando priortità alle zone dove il fenomeno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	140,90	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione in legno	180	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2009 è stata realizzata una recinzione permanente in legno a protezione della torbiera			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	33 euro/m					PSR 2007/2013 - misura 323
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	448,21	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	448,21	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). Una nuova cartografia degli habitat, di maggiore dettaglio, verrà realizzata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
PD - programma didattico	Assunzione adetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiante gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13			Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005/2006.	070517_Bericht_MP_PG_Genehmigung_it (provinz.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Monte Corno è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.12.2007 n. 4643 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 4/I-II del 22.01.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Puez-Odle	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centro-visite-puez-odle		Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=2010&n=6&l=&nac=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D- Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Puez-Odle	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 31 ottobre 1977, n. 29/V/LS e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Puez-Odle.	Naturpark Puez-Geisler_Unterschutzstellung_Vincolo paesaggistico.pdf (kc-usercontent.com)		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT				DATI FORMULARI STANDARD – SPECIE				DATI IV REPORT EX-ART. 17	HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	I	1015	Vertigo genesii					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	P	1902	Cypripedium calceolus					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	3140		0,75		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	3220		1,89		A	C			A	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	4060		2,3		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	4070		437,32		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	6170		1492,15		A	C			A	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2	
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	6230		20,62		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	6520		41,2		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	7230		7,04		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	8120		1000,36		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	8210		965,7		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	8240		601,56		A	C			A	A	U1	U1	FV			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	9410		185,23		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110027	Gardena - Valle Lunga - Puez nel Parco Naturale Puez-Odle	H	9420		590,82		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1015			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1065			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1902						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
3140			PA07 PF05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2.
3220					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
4060			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
4070			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimaledell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
6170			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione ottimale, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
6230			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità si giustifica per la rarità dei nardeti in ambiente dolomitico ed in particolare dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
6520			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
7230			PA22 PA13 PA07 PM07	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8120					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8210					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8240					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
9410			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
9420					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stable a livello biogeografivo, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr. (N. Delibera): 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01FAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3140 Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di *Chara* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,75 superficie attuale	ettari	Questo habitat è stato cartografato in due località, in corrispondenza del Lech de Iman e del Lech de Crespeina, rispettivamente a 2.210 e 2.380 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Caltha palustris , Carex rostrata , Hippuris vulgaris , Equisetum variegatum, Saxifraga aizoides , Cardamine sp.* Tale parametro sarà meglio definito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	nessun dato a disposizione
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,89 superficie attuale	ettari	Presente solo in piccole aree all'interno del sito , soprattutto lungo l'asta del corso d'acqua che scende dall Val de Chedul e confluisce nel Rio di Vallelunga. La rappresentazione cartografica dell'habitatè resa difficoltosa dall'estrema variabilità di presenza sia spaziale (talvolta ridotta a superfici di poche decine di metri quadrati) che temporale (soggetto a periodiche scomparse e successive riaffermazioni) che lo caratterizza. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	10-30%	%	Il corso d'acqua lungo il quale è stato cartografato questo codice presenta un regime torrentizio ed è periodicamente soggetto ad alluvioni, con conseguenti scomparse e successive riaffermazioni della flora tipica di greto. La maggior parte delle aree è in gran parte priva di vegetazione (tipico dell'habitat). Nelle zone marginali di transizione sono presenti anche aspetti isolati dell'habitat 3240, ma si tratta di presenze limitate a singoli arbusti e/o a brevi e stretti popolamenti lineari di diverse specie di salice, tra cui domina il salice lavanda (*Salix eleagnos*).
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Adenostyles alliariae, Epilobium angustifolium, Lonicera caerulea, Salix eleagnos, Tussilago farfara, Valeriana montana, Campanula cochleariifolia, Petasites albus, Petasites paradoxus, Rumex scutatus, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Peucedanum ostruthium*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nessuna specie di disturbo rilevata per questo habitat
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per il Rio di Vallelunga uno stato ecologico delle acque ottimo. E' a tale corso d'acqua e al suo affluente che scende dalla Val de Chedul che è riferito il codice 3220.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,3 superficie attuale	ettari	Habitat cartografato nel sito in una sola località, in sinistra orografica della Vallunga, nella porzione sud-occidentale del Parco. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea, Vaccinium myrtillus, Polygala chamaebuxus, Loiseleuria procum-bens*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	437,32 superficie attuale	ettari	Nel complesso questo tipo di habitat è ben rappresentato nel sito, prevalentemente con forme basifile del Mugo-Rhododendretum hirsuti e Rhodothamno-Rhododendretum hirsuti, più raramente dell'Erico carneae-Pinetum prostratae e Vaccinio myrtilli-Pinetum montanae. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Achillea millefolium agg., Alchemilla vulgaris agg., Carex firma, Carex sempervirens agg., Dryas octopetala subsp.octopetala, Festuca nigricans, Homogyne alpina, Larix decidua, Ligusticum mutellina, Loiseleuria procumbens, Pinus cembra, Pinus mugo agg., Pulsatilla alpina s.lat., Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Salix waldsteiniana, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix retusa agg., Selaginella selaginoides, Sesleria caerulea, Silene vulgaris, Scabiosa columbaria agg., Horminum pyrenaicum, Persicaria vivipara, Valeriana montana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -

Beschluss Nr. (AI. Delibera: 1115/2025. Digitel unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827938, Eros Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1492,15 superficie attuale	ettari	Habitat diffuso nel sito su vaste aree, con differenti espressioni floristiche. Gran parte delle superfici è pascolata o non gestita. Solo una limitatissima porzione è falciata. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Achillea clavenae, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Helianthemum alpestre, Traunsteinera globosa, Elyna myosuroides, Horminum pyrenaicum*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	20,62 superficie attuale	ettari	Si tratta di cenosi erbacee di elevato pregio floristico, gestite a sfalcio, poco rappresentate all'interno del sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Hypochaeris uniflora, Homogyne alpina*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella rhellicani*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	41,2 superficie attuale	ettari	Principalmente concentrato in località Ncisles, su aree prative di grandi dimensioni, al di sopra dei 2200 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	

Beschluss Nr. 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 04827838 - Ente Mandante: 01EAD123

Beschluss Nr. (AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rasmerle Reimer - 04827838 - Eros Magnago - 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpinus, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum* , *Urtica dioica, Poa trivialis*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	7,04 superficie attuale	ettari	Habitat poco rappresentato all'interno del sito, di norma localizzato su pianori o conche/impluvi al di sopra del limite del bosco. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex dioica, Carex nigra agg., Carex panicea, Carex paupercula, Eriophorum latifolium, Kobresia simpliciuscula, Sesleria caerulea, Deschampsia cespitosa agg., Carex flava agg., Equisetum variegatum, Persicaria vivipara, Eleocharis palustris agg., Trichophorum cespitosum agg., Carex flava agg., Juncus alpinoarticulatus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1000,36 superficie attuale	ettari	Insieme alle formazioni rocciose calcaree, i ghiaioni sono l'elemento più tipico del paesaggio naturale del sito, per lo più localizzati con estese superfici a ridosso delle ripide pareti calcaree e dolomitiche. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum subsp. rhaeticum, Leontodon montanus, Minuartia austriaca, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides agg., Thlaspi rotundifolium, Athamanta cretensis agg., Dryas octopetala subsp.octopetala, Doronicum columnae, Thlaspi rotundifolium, Valeriana elongata, Sesleria sphaerocephala*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	

Beschluss Nr. (AL Delibera): 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827938 - Eros Magnago, 01EAD423

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	965,7 superficie attuale	ettari	Insieme agli estesi ghiaioni calcarei, sono l'elemento più tipico del paesaggio naturale del sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Androsace helvatica, Campanula cochleariifolia, Carex mucronata, Carex rupestris, Asplenium viride, Potentilla nitida, Primula auricula, Physoplexis comosa, Saxifraga sedoides agg., Saxifraga squarrosa , Sesleria sphaerocephala , Silene acaulis agg., Minuartia cherlerioides*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8240* Pavimenti calcarei	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	601,56 superficie attuale	ettari	All'interno del sito questo habitat è localizzato, con estensione considerevole, sugli altopiani di Gherdenacia, Crespëina e Puez. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Campanula cochleariifolia, Carex firma, Carex mucronata, Carex sempervirens agg., Leontopodium alpinum, Ligusticum mutellina, Minuartia rupestris agg., Minuartia verna agg., Oxytropis campestris, Paederota bonarota, Physoplexis comosa, Salix herbacea, Salix reticulata, Salix retusa agg., Saxifraga aizoides, Saxifraga oppositifolia agg., Saxifraga squarrosa, Sesleria sphaerocephala, Sesleria caerulea, Silene acaulis agg., Asplenium viride, Kobresia myosuroides, Gentiana verna agg., Pedicularis rosea, Phyteuma sieberi, Ranunculus thora, Saxifraga caesia, Armeria alpina, Moehringia ciliata, Valeriana montana, Arenaria ciliata agg., Artemisia mutellina, Artemisia nitida, Daphne striata, Doronicum columnae, Draba aizoides agg., Dryas octopetala subsp.octopetala, Euphrasia minima agg., Globularia cordifolia agg., Helianthemum alpestre agg.,*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Affioramento roccioso	≥ 50	%	
		Area occupata	Superficie	//	185,23 superficie attuale	ettari	Si tratta per lo più di peccete subalpine, in continuità nella parte superiore con le larici cembrete o con le mughete calcicole. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	

Beschluss Nr. (AL Delibera): 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827938, Ente Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Erica herbacea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digitel unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	590,82 superficie attuale	ettari	E' l'habitat boscato più diffuso all'interno del sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). La superficie indicata qui accanto è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2028 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum,Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827938 - Eros Magnago 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale V - Molto rara	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard **V - Molto rara** R - Rara C - Comune P - Presente	Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		**Habitat di specie:** 9420. L'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 9420
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro
1015 *Vertigo genesii* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ R)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,7)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1065 *Euphydryas aurinia complex* *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. località	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione. Rilievi recenti hanno rilevato la presenza della specie nelle vicinanze del sito. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat: 4060

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
regioni			glaciegenita (ALP)	Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	

Beschluss-Nr. / Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,10	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per questa categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	1	campagna di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2011 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2016 sono state fatte periodiche verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Le indagini proseguiranno anche negli anni a venire. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2,60	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive con successivo sfalcio	3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Gli interventi di decespugliamento sono stati realizzati nel 2018 in località Ciamplò -Forceles. In seguito le aree verranno sfalciate.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	7,50	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive con successivo pascolo	10	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Gli interventi di decespugliamento sono stati realizzati tra gli anni 2016 - 2019 in diverse località del sito (Gardenaccia, Cisles). In seguito le aree verranno pascolate.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	10,30	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi di risanamento dei processi erosivi attivi in diverse località dell'habitat 6170, dando priortità alle zone dove il fenomeno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi di risanamento dei processi erosivi attivi in diverse località dell'habitat 6230, dando priortità alle zone dove il fenomeno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi decespugliamento in diverse località dell'habitat 6170, dando priortità alle zone dove il fenom,eno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento di aree prato-pascolive	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno vengono realizzati interventi di decespugliamento in diverse località dell'habitat 6230, dando priortità alle zone dove il fenomeno è più manifesto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 euro/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	185,23	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	185,23	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2016-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e innovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e innovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	Una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) : la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - dLegge provinciale12 maggio 2010 , n. 6(1)) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio					
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.1 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni del "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2005, basandosi per la fotointerpretazione su fotografie aeree di ridotta qualità (2003). Una nuova cartografia degli habitat, di maggiore dettaglio, verrà realizzata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
PD - programma didattico	Assunzione adetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiante gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#rota13			Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005/2006.	070517_Bericht_MP_PG_Genehmigung_it (provinz.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Monte Corno è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.12.2007 n. 4643 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 4/I-II del 22.01.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Puez-Odle	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centro-visite-puez-odle		Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=20108c=6&n=-&na=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Puez-Odle	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 31 ottobre 1977, n. 29/V/LS e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Puez-Odle.	Naturpark Puez-Geisler_Unterschutzstellung_Vincolo-paesaggistico.pdf (kc-usercontent.com)		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT: Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	SPECIE: Popolazione	Isolamento	Stato conservazione	Valutazione Globale	DATI IV REPORT EX-ART. 17: Range	HABITAT: Area occupata	Struttura e funzioni	SPECIE: Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	PRESSIONI: Codice	Descrizione	MINACCE: Codice	Descrizione	HABITAT: Condizione dell'habitat	SPECIE: Qualità dell'habitat di specie	OBIETTIVI: Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	I	1013	Vertigo geyeri					C	C	C	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE	PM07 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	PA22	Drainage for use as agricultural land		Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	In considerazione del Ruolo "molto elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie, nonostante la Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e la priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	I	1014	Vertigo angustior					C	C	C	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22	Drainage for use as agricultural land		Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	In considerazione del Ruolo "elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie, nonostante la Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e la priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	I	1015	Vertigo genesii					C	C	C	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PA22	Drainage for use as agricultural land		Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	In considerazione del Ruolo "molto elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie, nonostante la Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e la priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	A	1193	Bombina variegata					C	C	C	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI04 PJ03	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	In considerazione del fatto che nel sito lo stato di conservazione della specie è cattivo, a livello biogeografico la Valutazione globale è "cattiva e con trend in decremento", a livello nazionale la distribuzione è "limitata" e la Priorità è "elevata ", come pure "elevato" è il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	3150		1,72		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M	PA07 PF05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities	PG21 PJ03	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito seppure attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, della Valutazione globale cattivo e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	3220		70,27		B	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	3240		5,79		B	C			A	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	4060		53,4		A	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	4070		493,1		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6				PA01	Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110030	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	4080		0,3		B	C			B	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene soprattutto conto della rarità dell'habitat nel sito e della sua localizzazione principalmente concentrata in un ampio contesto prativo (Alpe di Siusi) dove svolge un'importante funzione ecotonale.
Bolzano	ALP	C	IT3110031	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	6150		144,8		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	6170		976,9		A	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110031	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	6210		13,9		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA07 PA13 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2, per quanto nel sito in questione il grado di conservazione attuale sia buono. La priorità tiene conto anche della relativa rarità dell'habitat nel sito
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	6230		83,2		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4		PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 . La priorità si giustifica anche per la rarità dei nardeti in ambiente dolomitico ed in particolare dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	6510		0,9		B	C			B	C	FV	U1	U1			U1	U1→			2	S			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico .
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	6520		223,9		B	C			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 15 anni	si	In considerazione del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e della forte pressione a cui è sottoposto l'habitat in termini di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
Bolzano	ALP	C	IT3110031	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	7140		6,8		C	C			B	C	FV	FV	U1			U1	U1→			2	M	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PA22 PA13 PF05 PL05	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Sports, tourism and leisure activities Modification of hydrological flow	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito seppur attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, della Valutazione globale inadeguata e con trend stabile a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	7230		65		C	C			C	C	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22 PA13 PF05 PL05	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Sports, tourism and leisure activities Modification of hydrological flow	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	In considerazione del grado di conservazione cattivo dell'habitat nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110031	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	7240		1		A	C			B	C	U2	U1	U1			U2	U2→	•		4	E	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva seppur con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat, nonostante il suo grado di conservazione buono nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110031	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	8110		3,8		C	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	S					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	8120		590,9		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	8130		9,1		B	C			A	A	FV	FV	FV			FV	FV↑			3				PC01	Extraction of minerals (e.g. rock, metal ores, gravel, sand, shell)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 3.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	8210		914,25		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD									DATI IV REPORT EX ART. 17														PRESSIONE		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT			SPECIE																					
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Stato conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	8220		2		B	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV→			6					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	NO	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	9410		1888		A	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	NO	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	9420		268,4		A	C			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	NO	Tenuto conto del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	H	91D0		1,6		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	-		2		PM07 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	SI	In considerazione della Valutazione globale inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello 2, tenuto conto anche della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito seppur attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono. La priorità alta tiene anche conto della rarità dell'habitat in ambiente dolomitico
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco Naturale dello Sciliar - Catinaccio	P	1379	Mannia triandra					D				FV			U1	U1	U1	U1→	-	-	4												
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco Naturale dello Sciliar - Catinaccio	P	1386	Buxbaumia viridis					D				FV			FV	FV	FV	FV?			4												
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A224	Caprimulgus europaeus					D																									
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A241	Picoides tridactylus					B	B	B	A																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110029	Parco naturale dello Sciliar-Catinaccio	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	C																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827938 - Ezio Magnago 01FAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,72 superficie attuale	ettari	A questo habitat sono attribuiti due specchi idrici del sito di dimensioni molto diverse tra loro, ripettivamente 254 mq (Vulterer Lacke) e 1,7 ha (Laghetto di Fié).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥10%	%	Dei due specchi idrici attribuiti a questo habitat, il più piccolo (254 mq) presenta una coperrtura delle specie tipiche (*Potamogeton natans*) quasi totale, mentre nel più grande (1,7 ha) le specie tipiche occupano una superficie decisamente minore, comunque superiore al 10% *(Nymphaea alba, Potamogeton natans, Utricularia minor, Chara sp.)*
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Nymphaea alba, Potamogeton gramineus (in uno dei due bacini), Potamogeton natans, Utricularia minor*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	Il più piccolo dei due specchi idrici (254 mq) è circondato da una torbiera, mentre il più grande (1,7 ha) confina nella sua parte meridionale con un ampio e profondo canneto ed una retrostante torbiera.
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I corpi idrici lacustri presenti nel sito a causa delle loro ridotte dimensioni non sono soggetti a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE. Le acque del Lago di Fié sono comunque monitorate secondo un programma di monitoraggio limnologico provinciale. Nel 2022, la qualità delle acque balenabili, ai sensi del D.Lgs. 116/2008, è stata classificata come eccellente.
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Ichthyosaura alpestris, Bufo bufo, Rana temporaria*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Il bestiame al pascolo presso lo specchio idrico del Fulterer Lacke all'Alpe di Siusi è causa di danni pesanti alla vegetazione igrofila, sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti per effetto delle deiezioni.	100 Esclusione del pascolo dal 100% dell'area	%	Una recinzione in legno di tipo permanente impedirà l'accesso allo specchio idrico (e alla fascia di torbiera che ne lambisce le sponde) da parte del bestiame al pascolo. Il livello di questa pressione sul singolo poligono del Fulterer Lacke è alto.
		Prospettive future	PF05 - Sports, tourism and leisure activities	La presenza di bagnanti e/o natanti a ridosso dell'ampio canneto che lambisce la sponda sud del Lago di Fiè è causa di disturbo ai diversi gruppi faunistici che utilizzano tale habitat come area di rifugio e/o riproduzione.	20% ≥ 20% dell'area esente da pressione antropica	%	La porzione di lago posta a ridosso del canneto, in cui saranno vietate le attività di balneazione e/o di utilizzo di natatnti (corrispondente a circa il 20% della superficie complessiva dello specchio idrico) verrà delimitata mediante la posa in acqua durante il periodo estivo di una corda di segnalazione con galleggianti. Il livello di questa pressione è basso.
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	70,27 superficie attuale	ettari	La rappresentazione cartografica dell'habitat allinterno del sito è resa difficoltosa dall'estrema variabilità di presenza sia spaziale (talvolta ridotta a superfici di poche decine di metri quadrati) che temporale (soggetto a periodiche scomparse e successive riaffermazioni) che lo caratterizza.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	10-40%	%	I corsi d'acqua del sito attribuiti a questo codice presentano un regime torrentizio e sono periodicamente soggetti ad alluvioni, con periodiche scomparse e successive riaffermazionidella flora tipica di greto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Gypsophila repens, Saxifraga aizoides, Leontodon hispidus subsp. Hyoseroides, Petasites paradoxus, Scrophularia juratensis, Tussilago farfara*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni coerenti con la fitotoposequenza ripariale	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali torrenti del sito Natura 2000 (Rio Saltria, Rio Nero, Rio Sciliar, Rio Ciamin e Rio Brie) uno stato ecologico delle acque da buono a ottimo. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3220.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5,79 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	10-40%	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix caprea, Salix purpurea, Alnus incana, Petasites paradoxus, Agrostis stolonifera*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i torrenti del sito Natura 2000 Rio Nero e Rio Sciliar uno stato ecologico delle acque ripettivamente ottimo e buono. Il codice 3240 è riferito ad alcuni tratti di tali corsi d'acqua.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	53,4 superficie attuale	ettari	Le lande alpine e boreali (4060), per il loro carattere acidofilo, trovano espressione assai più limitata rispetto alle mughete carbonatiche, e si localizzano quasi esclusivamente nell'area dell'Alpe di Siusi, spesso in zone di pascolo, su suoli acidificati per la presenza di substrato silicatico o misto. Nell'ambito del 4060 dominano i rodoreti, mentre meno rappresentate sono le mughete su substrato silicatico e le alnete di ontano verde.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Arctostaphylos alpinus, *Arctostaphylos uva-ursi, Calluna vulgaris, Erica carnea, Juniperus communis subsp. alpina, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium vitis-idaea*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Larix decidua, Pinus cembra, Sorbus aucuparia*
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	493,1 superficie attuale	ettari	Le mughete 4070 sono di gran lunga il tipo di arbusteto prevalente nell'area protetta. Sono diffuse sui contrafforti del Catinaccio e sui grandi sistemi rocciosi dolomitici che dal Passo di Tires si portano (a nord-ovest) verso lo Schilliar e (a sud-ovest) in direzione di Monte Cavallaccio – Cima di Mezzodì, localizzate per lo più nel piano alpino. Sono comuni le discese a livello subalpino e in minor parte nell'orizzonte altimontano.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Pinus mugo, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Salix glabra, Salix waldsteiniana, Sorbus chamaemespilus, Calamagrostis varia, Valeriana saxatilis*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,3 superficie attuale	ettari	All'interno del sito Natura 2000 questo habitat è localizzato in prevalenza in poche stazioni umide e fredde dell'Alpe di Siusi, idealmente raccordato alle alnete del 4060. Si tratta di arbusteti edificati da salici di piccola taglia come: Salix alpina, Salix breviserrata, Salix glabra, Salix hastata, Salix mielichhoferi, Salix myrsinifolia, Salix waldsteiniana.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 04827938 - Ezio Mariacher 01EAD423

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938, Eros Magnago, 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	140,8 superficie attuale	ettari	Si presentano nelle zone caratterizzate da suoli a matrice cristallina prevalente, con cenosi dominate da specie acidofile, oppure anche in aree a substrato carbonatico prevalente laddove il suolo ha subito forti processi di decarbonatazione (in questo caso la prateria si esprime il più delle volte con cenosi dominate da Nardus stricta, spesso impoverite in termini floristici e con irregolare presenza di elementi calcicoli).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Festuca halleri, Agrostis rupestris, Nardus stricta, Carex curvala, Juncus trifidus, Avenula versicolor, Festuca vari*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa , Aconitum napellus*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium gaultheroides, Vaccinium vitis-idaea, Loiseleuria procumbens, Salix herbacea, Salix retusa, Salix serpyllifolia*
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	976,9 superficie attuale	ettari	Circa il 40% della superficie attribuita a questo codice corrisponde a cenosi erbacee primarie a libera evoluzione, non direttamente influenzate dall'uomo, con assetti vegetazionali che vanno dalle formazioni chiuse su suoli mediamente profondi dei Seslerio-Sempervireti (*Seslerion albicantis* , inclusi aspetti di debole acidificazione), alle creste ventose ad *Elyna myosuroides* (*Oxytropido-Elynion*), alle formazioni pioniere discontinue a *Dryas octopetala* e *Carex firma* (*Caricion firmae*) a stretto contatto con le vegetazioni di ghiaione. La restante percentuale del codice 6170 (60 % della superficie complessiva) è invece pascolata. Dominano in questo caso le formazioni a Sesleria caerulea e Carex sempervirens, spesso, in dipendenza della micromorfologia, costituenti un mosaico fine con i pascoli pingui a *Poa alpina* e quelli acidificati a *Nardus stricta* . Nettamente meno frequenti sono i festuceti a Festuca norica, tipicamente localizzati su ripidi assolati, riservati di norma al pascolamento ovi-caprino, spesso poco utilizzati o abbandonati e di conseguenza soggetti, nelle porzioni di minor quota, a più o meno rapida colonizzazione da parte della vegetazione arbustiva (erica, rododendro irsuto, pino mugo).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Kobresia myosuroides, Sesleria caerulea, Achillea clavenae, Antennaria carpatica, Astragalus alpinus, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Helianthemum alpestre, Traunsteinera globosa, Elyna myosuroides, Horminum pyrenaicum*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	La cessazione del pascolo di un'ampia prateria subalpina calcicola accorpata (5,9 ha), situata in località "Pagunwiese", in sinistra idrografica della Val Ciamin, a una quota media di 2050 m s.l.m, ha comportato una rapido ingresso di vegetazione arboreo-arbustiva, che tende progressivamente a sostituirsi al cotico erbaceo.	100 contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva sul 100% della superficie	%	Il decespugliamento dell'area e il ripristino dell'utilizzo pastorale garantiranno il recupero e la conservazione della prateria subalpina calcicola. Il livello di questa pressione sul poligono del "Pagunwiese" è medio.

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01FAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	13,9 superficie attuale	ettari	Si tratta in prevalenza di pascoli termofili termofili riconducibili a comunità di Mesobromion s.l., localizzati a quote tra i 1100 e 1300 m s.l.m., principalmente nell'area della Tuffalm ed in quella compresa tra Ochsenboden e Wuhnwald, rispettivamente nel settore nord-occidentale e sud-occidentale del Parco.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Bromus erectus, Briza media, Koeleria pyramidata, Avenula pubescens, Hieracium pilosella, Galium anysophillum, Cirsium acaule, Anthillis vulneraria, Lotus cornuculatus, Trifolium montanum, Sanguisorba minor, Biscutella levigata, Hippocrepis comosa*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Orchis ustulata*
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Tale lacuna verrà colmata attraverso specifici rilievi.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	83,2 superficie attuale	ettari	Si tratta di cenosi prative di elevato pregio floristico, con espressioni vegetazionali differenti sia in dipendenza della gestione (sfalcio o pascolamento) che della localizzazione (montana o subalpina).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Campanula barbata, Arnica montana, Pulsatilla alpina, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg.,*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella sp.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6230).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di questa pressione è medio.
6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,9 superficie attuale	ettari	Internamente al sito Natura 2000 l'habitat 6510 è presente solamente con superfici falciate di ridotta estensione, per lo più localizzate lungo i confini del Parco, intorno ai 1.000 m di quota e facenti di norma parte di più estesi appezzamenti prativi situati esternamente all'area protetta
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata, Poa pratensis, Avenula pubescens, Campanula patula, Crepis biennis, Knautia arvensis, Myosotis sylvatica, Phleum pratense, Achillea millefolium agg., Anthoxanthum odoratum, Centaurea nigrescens, Leontodon hispidus, Taraxacum officinale, Trifolium pratense, Trifolium repens, Vicia cracca, Vicia sepium*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Chenopodium bonus-henricus, Rumex alpinus, Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer; 04827838 - Eros Magnago; 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 15 anni	Area occupata	Superficie	//	223,90 superficie attuale	ettari	Si tratta di prati microtermi, in massima parte localizzati nell'area dell'Alpe di Siusi, riconducibili dal punto di vista fitosociologico al Centaureo transalpinae – Trisetum flavescentis, con espressioni tipologiche assai differenti legate sia alla complessa articolazione degli aspetti morfologici e pedologici caratterizzanti il territorio dell'Alpe (forte variabilità dei substrati geologici e della dotazione idrica), che alle evidenti e determinanti differenze gestionali (concimazione in primis).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Trisetum flavescens, *Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpinus, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum* , *Urtica dioica, Poa trivialis*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di questa pressione è medio.
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,8 superficie attuale	ettari	All'interno dell'area protetta le torbiere di transizione 7140 sono localizzate solamente nell'area dell'Alpe di Siusi, in un sistema più o meno accorpato a diretto contatto con le torbiere basse calcicole 7230.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex nigra, Trichophorum caespitosum, Carex rostrata, Carex echinata, Eriophorum latifolium, Eriophorum vaginatum, Viola palustris, Menyanthes trifoliata, Sphagnum sp..*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Trifolium badium, Silene flos-cuculi, Trifolium repens, Polygonum bistorta*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Lo scorrimento idrico superficiale caratterizza talvolta le torbiere di pendice
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Il bestiame al pascolo presso lo specchio idrico del Fulterer Lacke all'Alpe di Siusi è causa di danni pesanti alla vegetazione della fascia di torbiera che ne lambisce le sponde, sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti per effetto delle deiezioni.	100 Esclusione del pascolo dal 100% dell'area	%	Una recinzione in legno di tipo permanente impedirà l'accesso da parte del bestiame al pascolo sia allo specchio idrico che alla fascia di torbiera che lo circonda. Il livello di questa pressione sul poligono del "Fulterer Lacke" è alto.
		Area occupata	Superficie		65,0 superficie attuale	ettari	E' la tipologia di torbiera dominante all'interno del Parco, con espressioni vegetazionali molto diversificate, sia in dipendenza del substrato geologico che della più o meno marcata incidenza delle pressioni antropiche dirette o indirette cui tali zone umide sono spesso sottoposte.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Eriophorum latifolium, Trichophorum caespitosum, Primula farinosa, Carex nigra, Carex echinata, Parnassia palustris, Tofieldia caliculata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Trifolium badium, Silene flos-cuculi, Trifolium repens, Polygonum bistorta, Sanguisorba officinalis, Caltha palustris*

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827828 - Ezio Mascagno 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7230 Torbiere basse alcaline	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni			Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Lo scorrimento irdico superficiale caratterizza talvolta le torbiere di pendice
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Gli animali al pascolo sono spesso causa di danneggiamenti alle zone umide sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti, che portano nel tempo ad una semplificazione e banalizzazione del loro corteggio floristico. Tale conflitto può essere evitando escludendo iul pascolo dalle zone umide mediante recinzioni. Tale intervento, già in corso per numerose torbiere 7230 sull'altipiano dello Sciliar, viene proposto per ulteriori 2,5 ha di torbiere 7230 del sito.	2,5 esclusione del pascolo dalle torbiere maggiormente impattate	ha	L'installazione attorno alle zone umide maggiormente impattate dal pascolo di recinzioni elettriche temporanee, oppure di recinzioni permanenti in legno, permette di ridurre in modo consistente tale pressione. Il livello di questa pressione è basso.
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	In alcuni casi (per la verità poco frequenti all'interno dell'area protetta) il degrado delle torbiere è legato ad un ingresso consistente di specie arbustive ed arboree, indice, assieme alla presenza di elementi di Molinion, di un progressivo affrancamento dall'acqua e di una lenta evoluzione verso formazioni di tipo mesofilo. Tale pressione, che nel sito riguarda 0,9 ha di torbiere 7230, viene mitigata provvedendo a periodici interventi di contenimento di tali specie.	0,9 contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva	ha	Periodici interventi di decespugliamento permettono di contrastare e rallentare le dinamiche evolutive che, in condizioni di ridotta idratazione del suolo, tendono a fare evolvera la torbiera verso cenosi boscate. Il livello di questa pressione è basso.
7240* Formazioni pioniere alpine del *Caricion bicoloris-atrofuscae*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,0 superficie attuale	ettari	Si tratta di aree poste in corrispondenza di piccole sorgenti o di zone scorrimento idrico superficiale, su suolo minerale a tessitura da limosa a sabbiosa, spesso su superfici puntiformi (talvolta pochi metri quadrati) e pertanto difficilmente rinvenibili nonché cartografabili. La zona di principale diffusione dell'habitat (circa l'85% della superficie) corrisponde all'Altopiano dello Sciliar, ad una quota compresa tra i 2330 e i 2500 m s.l.m., dove si sono rilevate le situazioni più rappresentative, mentre due altre stazioni meno tipiche ma ugualmente meritevoli sono state cartografate per l'Alpe di Siusi, tra i 1860 e i 1970 m s.l.m..
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Carex bicolor, Carex atrofusca, Equisetum variegatum, Juncus triglumis, Kobresia simpliciusqula.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	Si tratta di aree poste in corrispondenza di piccole sorgenti o di zone scorrimento idrico superficiale, su suolo minerale a tessitura da limosa a sabbiosa.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	I punti di abbeverata talvolta presenti all'interno delle zone umide o nelle loro immediate vicinanze sono spesso causa di danneggiamenti sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti, che portano nel tempo ad una semplificazione e banalizzazione del loro corteggio floristico. Tale conflitto può essere evitando spostando i punti di abbeverata al di fuori della zona umida. Tale intervento, già effettuato per una torbiera 7240 del sito nel 2017, permane per un'ulteriore torbiera 7240 localizzata sull'altipiano dello Sciliar.	1 Allontanamento degli animali al pascolo dalla zona umida	numero	Lo spostamento del punto di abbeverata permette di ridurre in modo consistente i danni da pascolamento. Il livello di questa pressione sul singolo poligono su cui tale pressione si esercita è medio.
8110 Ghiaioni silicei dei	Mantenimento del grado di	Area occupata	Superficie	//	3,8 superficie attuale	ettari	Questo habitat si si concentra quasi esclusivamente nella cosiddetta zona dei "Frati" situata nella parte superiore della valle del Dialer (alla base del Mahlknecht Polen poco ad ovest dell'ex Rifugio Dialer), con un elevato numero di piccole aree poco rappresentative del codice comunitario, in quanto quasi tutte riconducibili a superfici di erosione di lave vulcaniche disposte su ripidi versanti.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Cerastium uniflorum, Luzula alpinopilosa, Saxifraga bryoides, Oxyria digyna, Sedum alpestre, Silene rupestris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	590,9 superficie attuale	ettari	Habitat di norma associato ai grandi sistemi rocciosi carbonatici, come risultato del loro processso di degradazione. Abbassandosi progressivamente di quota, ai ghiaioni nudi si affiancano situazioni parzialmente consolidate, in mosaico con la prateria alpina, o con la mugheta o (raramente) in evoluzione al bosco.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles glabra, Papaver alpinum subsp. rhaeticum, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides, Thlaspi rotundifolium, Moehringia ciliata, Aquilegia einseleana, Gymnocarpium robertianum, Minuartia austriaca, Moehringia muscosa, Ranunculus seguieri, Trisetum distichophyllum, Valeriana supina*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	9,1 superficie attuale	ettari	Alle quote inferiori del Parco, in esposizioni calde e assolate, sono presenti sistemi detritici termofili riconducibili al codice comunitario 8130, costituiti da clasti carbonatici o misti e spesso legati a zone di erosione o frana.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Achnatherum calamagrostis, Gymnocarpium robertianum,Globularia cordifolia, Teucrium montanum, Scrophularia juratensis, Festuca spectabilis, Aethionema saxatile.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	914,25 superficie attuale	ettari	I sistemi rocciosi dei substrati carbonatici (8210) rappresentano il tipo di habitat roccioso prevalente nel Parco. Sono diffusi tutto intorno all'Altopiano dello Sciliar e lungo la dorsale a nord della Valle di Ciamin, che dalla Croda di Maglio si spinge verso est sino al Passo di Tires, e di qui ai Denti di Terrarossa ed ai contrafforti del Catinaccio.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Androsace hausmannii, Androsace helvatica, Asplenium viride, Campanula carnica, Cystopteris alpina, Cystopteris fragilis, Minuartia rupestris, Paederota bonarota, Potentilla caulescens, Potentilla nitida, Saxifraga squarrosa, Valeriana elongata*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8220 Pareti rocciose silicee	Mantenimento del grado di	Area occupata	Superficie	//	2,0 superficie attuale	ettari	Le rocce silicatiche (8220) affiorano solo con minime superfici in poche località d'alta quota, sebbene non siano infrequenti ad altitudini inferiori, come substrato geologico su cui si insediano vari habitat boschivi o di prateria. I principali affioramenti si trovano tra i Denti di Terrarossa ed il Rifugio Molignon, nonché nella parte più alta della Thomastal.

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digitale Unterzeichner/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838, Ezio Mesaros, 01EAD123

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1145/2025 Digitale unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer; 04827938 - Exos Management 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium septentrionale, Woodsia alpina, Artemisia mutellina, Draba dubia, Phyteuma hemisphaericum, Saxifraga moschata, Saxifraga paniculata, Sempervivum arachnoideum*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,6 superficie attuale	ettari	All'interno dell'area protetta questo habitat è presente su tre distinte superfici, a diverso grado di rappresentatività, nell'area compresa tra il Lago di Fié, l'Huber Weiher e i Tschurtschwiesen, ad una quota media di 1.000 m s.l.m..
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex nigra, Carex davalliana, Carx flava lepidocarpos, Carex pulicaris, Carex rostrata, Agrostis canina, Eriophorum latifolium, Schoenus ferrugineus, Primula farinosa, Menyanthes trifoliata, Tofieldia calyculata, Pinguicola vulgaris, Viola palustris, Molinia caerulea, Scorzonera humilis, Valeriana dioica, Sphagnum spp., Pinus sylvestris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata prresente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Due delle tre torbiere boscate cartografate nel sito (una in località Tschurtschwiese e una immediadamente a valle del lago di Fiè), sono caratterizzate da una eccessiva affermazione di specie arbustive ed arboree, che, se non contrastata, tende a farle evolvere verso cenosi boscate.	70 copertura massima di specie arboree e arbustive tollerata	%	Periodici interventi di parziale decespugliamento e di rimozione degli alberi di maggior vigore permettono di contrastare e rallentare il fenomeno. Il livello di questa pressione è medio.
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Una delle tre torbiere boscate cartografate nel sito è posizionata nelle immediate adiacenze di un ampio pascolo (Tschurtschwiese) ed è esposta pertanto a danneggiamenti sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti, che possono portare nel tempo ad una semplificazione e banalizzazione del suo corteggio floristico.	0,16 Esclusione del pascolo dal 100% dell'area	ha	La torbiera boscata verrà delimitata da una recinzioni permanenti in legno che eviterà l'ingresso degli animali al pascolo. Il livello di questa pressione sul singolo poligono su cui tale pressione si esercita è medio.
		Area occupata	Superficie	//	1888,0 superficie attuale	ettari	Le peccete costituiscono il tipo di vegetazione forestale più diffuso all'interno del Parco, dall'orizzonte montano a quello subalpino inferiore. La loro situazione complessiva non si discosta molto da quella potenziale. Nell'ambito delle formazioni montane, alcune peccete localizzate nei pressi dei Bagni di Ratzes, nel bosco di Ciamin e nella valle del rio Angola presentano aliquote significative (per quanto minoritarie) di abete bianco (piceo-abieteti).
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*

Beschluss-Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermar come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermar come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss-Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838, Eros Magnago, 01FAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Servizio foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. Il livello di questa pressione è medio.
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	268,4 superficie attuale	ettari	I lariceti e le cembrete costituiscono il tipo di vegetazione forestale più diffuso nell'orizzonte subalpino. La loro situazione complessiva ricalca pienamente quella potenziale. Nell'orizzonte subalpino inferiore, in stazioni pioniere o in canaloni di slavina, sono comuni discese quasi pure di larice; in stazioni stabili tendono invece a formarsi consorzi misti di peccio e pino cembro (piceo-cembrete). Nell'orizzonte subalpino superiore il larice e il pino cembro sono quasi esclusivi e convivono con aliquote molto differenti. Le cembrete pure sono circoscritte ad ambienti d'alta quota stabili e indisturbati.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum,Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermar come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermar come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale P - Presente	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	La specie è stata ritorvata in 7 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		Habitat di specie: la specie è stata rilevata in ambiente boschivo non attribuibile a habitat DH; l'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro
			Distribuzione: stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	Numero n. celle 1X1 km	

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Ente Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1013 *Vertigo geyeri* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard - Molto rara = la specie è scarsa, con popolazioni molto piccole oppure occasionale (non rilevata regolarmente) - Rara = la specie non è molto abbondante nè frequente nel sito **- Comune = la specie ha popolazioni di grandi dimensioni** - Presente = da usare in via eccezionale quando non è noto se la specie è molto rara, rara o comune	Il target quantitativo sarà definito nella prossima campagna di monitoraggio prevista per l'anno 2024 (cfr. se.3 - Misure di Cvonservazione)
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,8)	ha	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230 La specie è presente nel sito in due aree circoscritte e non in tutti gli habitat riconducibili al codice 7230
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		Nessun dato a disposizione per quanto riguarda la presenza o meno di uno strato profondo di muschi
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		Nessun dato a disposizione per questo parametro. Non è comunque certamente rispettato per il canneto del Laghetto di Fié, nel quale è segnalata la presenza di *V.geyeri* (e per il quale sono previsti sfalci periodici di contenimento della canna palustre)
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	L'idoneità del canneto quale habitat per la specie diminuisce fortemente nei tratti in cui questo si presenta eccessivamente denso e monospecifico. E' questo il caso del canneto del Laghetto di Fié, nel quale è segnalata la presenza di V.geyeri.	100 mantenimento di una struttura articolata della vegetazione del canneto sull'intera sua superficie	%	Sfalcio annuale di alcune porzioni del canneto (circa il 10%), da effettuarsi nei mesi invernali, quando l'acqua del lago è gelata, interessando di volta in volta porzioni differenti del canneto.
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	L'eccessiva affermazione di vegetazione arborea ed arbustiva all'interno delle torbiere compromette nel tempo la loro conservazione, indirizzandone l'evoluzione verso cenosi boscate. Ne risulta in tal modo compromessa anche la conservazione delle specie, come ad es. V.geyeri, legate a tali ambienti. E' questo il caso della torbiera posta a ridosso dell'Huber Weiher (0,7 ha), nella quale è segnalata la presenza di V.geyeri.	100 contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva	%	Periodici interventi di decespugliamento permettono di contrastare e rallentare le dinamiche evolutive della torbiera e mantenere l'idoneità dell'habitat per *V. geyeri*
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Il pascolamento animale, specialmente laddove concentrato e intensivo, è una causa di sicuro impatto nei siti di presenza della specie. E' questo il caso della torbiera posta a ridosso dell'Huber Weiher (0,7 ha), nella quale è segnalata la presenza di V.geyeri.	100 esclusione del pascolo dalla torbiera	%	L'esclusione del pascolo dalla torbiera mediante installata una recinzione permanente in legno contribuirà a mantenere l'idoneità dell'habitat per *V. geyeri* .
			Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	Numero n. celle 1X1 km	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1015 Vertigo genesii Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard - Molto rara = la specie è scarsa, con popolazioni molto piccole oppure occasionale (non rilevata regolarmente) - Rara = la specie non è molto abbondante nè frequente nel sito - Comune = la specie ha popolazioni di grandi dimensioni - Presente = da usare in via eccezionale quando non è noto se la specie è molto rara, rara o comune	Il target quantitativo sarà definito nella prossima campagna di monitoraggio prevista per l'anno 2024 (cfr. se.3 - Misure di Cvonservazione)
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,2)	ha	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230 La specie è presente in due aree circoscritte e non in tutti gli habitat riconducibili al codice 7230 e diverse da quelle di V. geyeri
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		Nessun dato a disposizione per quanto riguarda la presenza o meno di uno strato profondo di muschi
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Il pascolamento animale, specialmente laddove concentrato e intensivo, è una causa di sicuro impatto nei siti di presenza della specie. E' questo il caso di 2 zone umide situate rispettivamente sull' Altopiano dello Sciliar (0,7 ha) e all'Alpe di Siusi (0,2 ha) nelle quali è segnalata la presenza di V.genesii.	100 esclusione del pascolo dalla torbiera	%	L'esclusione del pascolo dalle 2 torbiere mediante l'installazione annuale di una recinzione elettrica temporanea, contribuirà a mantenere l'idoneità dell'habitat per V. genesii.
1014 Vertigo angustior Presente in 57 siti in 11 regioni	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	Popolazione	Distribuzione: stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 4)	Numero n. celle 1X1 km	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard - Molto rara = la specie è scarsa, con popolazioni molto piccole oppure occasionale (non rilevata regolarmente) - Rara = la specie non è molto abbondante nè frequente nel sito - Comune = la specie ha popolazioni di grandi dimensioni - Presente = da usare in via eccezionale quando non è noto se la specie è molto rara, rara o comune	Il target quantitativo sarà definito nella prossima campagna di monitoraggio prevista per l'anno 2024 (cfr. se.3 - Misure di Conservazione)
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,2)	ha	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230 e 91D0 La specie è presente nel sito in due aree circoscritte e non in tutti gli habitat riconducibili ai codici 7230/91D0; aree diverse da quelle di *V. genesii* che però in parte si sovrapongono con *V. geyeri*
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7230 e 91D0

Beschluss Nr. / Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Qualità dell'habitat	Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		Nessun dato a disposizione per quanto riguarda la presenza o meno di uno strato profondo di muschi
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	L'eccessiva affermazione di vegetazione arborea ed arbustiva all'interno delle torbiere compromette nel tempo la loro conservazione, indirizzandone l'evoluzione verso cenosi boscate. Ne risulta in tal modo compromessa anche la conservazione delle specie, come ad es. V.angustior, legate a tali ambienti. E' questo il caso della torbiera boscata posta immediatamente a valle del lago di Fiè (1,3 ha), nella quale è segnalata la presenza di V.angustior.	100 contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva	%	Periodici interventi di decespugliamento permettono di contrastare e rallentare le dinamiche evolutive della torbiera e mantenere l'idoneità dell'habitat per V. angustior
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 5 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Incremento della popolazione in 6 anni (≥ R)	Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara **R - Rara** C - Comune P - Presente	Attualente non sono disponibili dati quantitativi attendibili sulla consistenza della popolazione nel sito. Per la prossima campagna di monitoraggio (2025) verranno usati metodi CMR (cattura/marcatura/ricattura) per stimare l'abbondanza dei nuclei presenti. L'incremento del numero di individui si vuole ottenere attraverso il miglioramento della disponibilità di siti riproduttivi e di rifugio.
			Numero di siti riproduttivi	//	Incremento del numero di siti riproduttivi in 6 anni (≥3)	Numero	I monitoraggi del 2023 confermano la presenza all'interno del Parco di 1 solo sito riproduttivo attivo dei 2 certi, individuati fino al 2006. In particolare risulta attivo il sito riproduttivo in località Wuhnleger (val di Tires), mentre non è confermato come riproduttivo il sito presente nell'area del Lago di Huber (vicino al Lago di Fié). Ulteriori 2 siti riproduttivi sono stati individuati "poco" fuori dal confine del Parco. Con la creazione di siti artificiali ad hoc ed il ripristino delle aree un tempo vocate si intende tornare a 3 siti riproduttivi nel Parco nei prossimi 6 anni.
			Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		
				(nel caso di siti naturali) Assenza di fenomeni di interramento	no		Il sito riproduttivo in località Wuhnleger (val di Tires), posto all'interno di un ampio pascolo, in parte alberato, risultato attivo nel 2023 con ovature in una pozzanghera lungo la strada sterrata e 13 ululoni nel bacino antincendio qui presente, non ha problemi di interramento. Nella torbiera posta nelle vicinaze del Lago di Huber, individuata nel 2006/7 come sito riproduttivo ma non confermato nel 2023, il progressivo ingresso di vegetazione arborea ed arbustiva comporta una riduzione dell'idoneità di tale area per la riproduzione dell'ululone, di norma legata in questo habitat alla presenza di piccole depressioni riempite di acqua. Nel piccolo bacino antincendio posto nelle vicinanze del maso Heideggerhof, individuato nel 1996 come sito di presenza ma non confermato come riproduttivo nel 2023, la progressiva chiusura dello specchio idrico da parte della vegetazione igrofila di sponda riduce la sua idoneità come area di riproduzione. A partire dal 2025 è prevista l'attivazione di puntuali interventi volti a ripristinare l'idoneità di tali siti come aree riproduttive dell'ulone.
				Qualità dell'habitat circostante il sito riproduttivo	Buona	Buona Non buona Sconosciuta	L'unico sito riproduttivo risultato attivo nel 2023, in località Wuhnleger (val di Tires) è posto all'interno di un ampio pascolo, in parte alberato, non riconducibile ad un habitat Natura 2000, di buona qualità in termini di idoneità come habitat per l'ululone.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	La funzione di sito riproduttivo di molte aree utilizzate in passato (anche recente) dall'ululone è stata vanificata da processi naturali di interramento e/o riconquista da parte della vegetazione, che hanno fatto scomparire (prosciugamento) o reso inidonee (eccessivo ombreggiamento) le piccole raccolte idriche indispensabili alla specie.	0	% perdita di idoneità dei siti riproduttivi attuali e storici del sito	Per contrastare la perdita di idoneità dei siti riproduttivi attuali e storici del sito sono previsti interventi di miglioramento e recupero dei siti riproduttivi Impatto: medio

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara **C - Comune** P - Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie né all'interno del sito né nei suoi d'intorni. Durante rilevamenti con batdetector effettuati negli ultimi 15 anni la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in alcune occasioni , sempre in ambiente forestale. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 3143,5)	ha	Habitat di specie: L'habitat trofico per questa specie è rappreserntato dalle formazioni boscate, in particolare laddove caratterizzate da una buona articolazione strutturale, con una predilezione per i boschi del piano montano ed altimontano, ma con frequentazione anche delle cenosi forestali di alta quota. Il valore in ettari riportato per questo sito corrisponde pertanto a quello delle formazioni forestali presenti al suo interno, consistenti quasi esclusicamente in boschi di conifere, sia pinete, che piceo-abieteti, peccete e larici cembrete. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 9410, 9420
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 9410, 9420
				Presenza di punti d'acqua	Si	Presenza	All'interno del sito e nelle sue vicinanze è ovunque abbondante la presenza di punti d'acqua idonei alle esigenze della specie (abbeveratoi, fossati, corsi d'acqua, specchi idrci con vegetazione riparia, ecc.)
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	
				Alberi di Φ > 50 cm senescenti o morti	≥5	alberi/ettaro	Target raggiunto. In particolare negli ultimi anni i forti attacchi di bostrico (*Ips typographus*) hanno favorito la presenza di diffusi nuclei di alberi morti in piedi (abete rosso), il più delle volte non esboscati per evitare di favorire la diffusione dello scolitide.
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		

Beschluss-Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo di chirotteri nel Parco naturale Sciliar-Catinaccio	1		Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il rilievo è stato fatto nel 2015/2016 da parte di un'incaricato esterno e prevedeva oltre ai chirotteri anche il rilievo di eventuali presenze di Muscardinus avellanarius e Dryomys nitedula	Entro il 2024 verrà attivato un link sul sito web della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio in cui saranno messi a disposizione i risultati dei monitoraggi/richerche realizzati o incaricati dalla Ripartizione		Provincia autonoma di Bolzano, esterno incaricato	Incarico a professionisti esterni	8.500 €					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	25.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
Vertigo genesii	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2007 e 2008 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
Vertigo geyeri	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2006, 2007 e 2023 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
Vertigo geyeri	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2006, 2007 e 2023 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
Vertigo angustior	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2006, 2007 e 2023 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva di affermazione su un'ex area pascoliva	5,9	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'area in questione, situata in località "Pagunwiese", in sinistra idrografica della Val Ciamin, a una quota media di 2050 m s.l.m., è interessata da un consistente ingresso di cespugli di rododendro e di rinnovazione di pino cembro e abete rosso, conseguente ad una cessazione del pascolo. Attraverso l'intervento di decespugliamento proposto sarà possibile ripristinare l'utilizzo pastorale e garantirne la conservazione della prateria subalpina calcicola. L'intervento verrà effettuato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie	12	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione in tre zone del Parco (località Wuhnleger, vicinanze Lago di Huber, vicinanze maso Heideggerhof) di vaschette (9) interrate di cemento, idonee alla colonizzazione spontanea da parte dell'ululone (forma adatta all'ingresso e l'uscita, con inclinazione non superiore ai 40°) per un utilizzo come sito riproduttivo. Per aumentare la disponibilità di siti idonei idonei alla riproduzione, saranno ripristinati (dove in disuso) e modificate (con rampe di inclinazione massima di 40°) 3 vasche di abbeverata presenti nella zona del Tschurtschwiese, per renderle idonee all'ingresso/uscita degli anfibi. Il lavoro verrà realizzato entro il 2026.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	360 €/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione in legno	750	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione ex novo di 2 recinzioni permanenti in legno allo scopo di tutelare dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo due zone umide in località Huber Weiher e Tschurtschwiese. L'installazione è prevista per il 2024.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Vertigo angustior	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	0,25	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento realizzato nel 2018 in una torbiera situata in località Plafötsch allo scopo di contrastare la progressiva affermazione di alberi e arbusti, ha favorito anche la conservazione della specie *V. angustior* di accertata presenza all'interno di questa zona umida.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	Compreso nel budget della misura "Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva" prevista per l'habitat 7230.					
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento è stato realizzato nel 2018, in due torbiere situate rispettivamente in località Plafötsch e in località Tschaminschweige/Weißlahnbad, allo scopo di contrastare la progressiva affermazione di alberi e arbusti all'interno di queste zone umide.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 €/ha					bilancio provinciale
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6210 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,44	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6150 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,86	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	0,9	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'intervento verrà effettuato tra il 2024 e il 2025 e riguarderà una torbiera in località Tschurtschwiese e una torbiera a ridosso del lago Huber Weiher (lato sud-est).			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Eliminazione del collegamento idrico tra il Lago di Fiè e il Laghetto Huber (Huber Weiher)	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Mediante una deviazione del suo percorso, è stata impedita l'immissione del ruscello proveniente dal Laghetto Huber all'interno del Lago di Fié. Lo scopo della misura era evitare l'ingresso all'interno del Lago di Fié dei nutrienti (nitrati) di cui il corso d'acqua si arricchisce durante l'attraversamento di un'area pascoliva per effetto delle deiezioni bovine. Al fine di compensare la diminuzione di ricarica idrica del Lago di Fié conseguente all'intervento è stata realizzata una condotta artificiale che deriva ed immette all'interno del Lago circa 3 l/sec di acqua del Völserbach (vedi descrizione misura "aumento portata idrica"). Questo intervento è stato realizzato nel 2014.			Provincia autonoma di Bolzano/Agenzia provinciale per la Protezione civile/Ufficio bacini montani nord	lavori in economia	Non è possibile indicare un possibile costo della misura, in quanto compresa all'interno di progetti più grandi realizzati all'inizio degli anni 2000.					bilancio provinciale

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Spostamento e risistemazione di 1 punto di abbeverata per il bestiame al pascolo.	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento riguarda 1 punto di abbeverata situato sull'Altopiano dello Sciliar in corrispondenza di un'area sorgentizia, con elementi floristici del habitat 7240. Realizzato nel 2017, l'intervento è consistito nello spostamento dell'abbeveratoio al di fuori della zona umida (molto vulnerabile ai danni causati dagli animali in termini di erosione, costipazione, apporto di deiezioni) e nel suo posizionamento su suolo più asciutto e di conseguenza meno soggetto a danneggiamenti.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.000 €/installazione di un'abbeveratoio	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Spostamento e risistemazione di 1 punto di abbeverata per il bestiame al pascolo.	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'intervento riguarda 1 punto di abbeverata situato sull'Altopiano dello Sciliar in corrispondenza di un'area sorgentizia, con elementi floristici del habitat 7240. Consiste nello spostamento dell'abbeveratoio al di fuori della zona umida (molto vulnerabile ai danni causati dagli animali in termini di erosione, costipazione, apporto di deiezioni) e nel suo posizionamento su suolo più asciutto e di conseguenza meno soggetto a danneggiamenti. L'intervento verrà effettuato tra il 2024 e il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.000 €/installazione di un'abbeveratoio	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di Bombina variegata in Alto Adige	1	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziati fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	1,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'intervento verrà effettuato tra il 2024 e il 2025 e riguarderà una torbiera in località Tschurtschwiese e una torbiera immediadamente a valle del lago di Fiè (lato nord-est). Per quanto concerne la componente arborea, l'intervento dovrà riguardare esclusivamente gli individui che manifestano buon vigore, rispettando invece gli individui nani ("bonsai"), deboli, in cattive condizioni vegetative e con accrescimenti molto limitati e chioma rada che ben caratterizzano l'ambiente di torbiera.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Miglioramento della qualità ecologica delle acque del Lago di Fiè	1,7	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Al fine di migliorare la qualità ecologica delle acque del Lago di Fié, sensibilmente peggiorata negli ultimi anni specialmente a causa dell'eccessiva riproduzione della carpa erbivora (*Ctenopharyngodon idella*) illegalmente introdotta, sono stati effettuati tra il 2014 e il 2021 i seguenti interventi: 2014: Aumento della portata idrica in ingresso ; 2016: Istituzione del diivieto di pesca; 2015-2017-2019: Rimozione delle carpe erbivore; 2020: Fissazione del fosforo con riduzione del carico di fosfati dell'acqua; 2020 e 2021: Messa a dimora di alghe della famiglia delle Caracee, con azione fitodepurante.	Laghi dell'Alto Adige | Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige https://news.provincia.bz.it/it/archivio-news/631547		Provincia autonoma di Bolzano	Agenzia provinciale dell'Ambiente, Laboratorio Biologico provinciale			no			
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Diradamento del canneto presso il Lago di Fiè	10	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Pur non essendo cartografato come habitat Natura 2000, il canneto posto a ridosso della porzione sud del Laghetto di Fiè costituisce con i suoi 1,3 ha di superficie un elemento di grande importanza per la qualità ecologica e il valore naturalistico del lago. Lo sfalcio annuale di alcune sue porzioni persegue i seguenti 2 obiettivi: - limitare l'invadenza della canna palustre e la sua tendenza a formare consorzi puri a discapito di altre pregevoli specie (meso)igrofile, puntando quanto meno localmente a sostituire il canneto puro o paucispecifico con cenosi igrofile a maggiore diversità floristica; - articolare la struttura del canneto, con la creazione di un mosaico dinamico di aree aperte con aree di canneto a differenti stadi evolutivi, a vantaggio della componente faunistica vertebrata ed invertebrata che in questa particolare cenosi trova un prezioso habitat (uccelli, anfibi, rettili, libellule, ecc.). Questo intervento viene fatto ogni anno nei mesi invernali, quando l'acqua del lago è gelata, interessando di volta in volta porzioni differenti del canneto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.500 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Vertigo geyeri	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Diradamento del canneto presso il Lago di Fiè	10	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il mantenimento di una struttura articolata della vegetazione del canneto, attraverso lo sfalcio annuale di alcune sue porzioni, è importante ai fini di un'ottimale conservazione della specie. Questo intervento viene fatto ogni anno nei mesi invernali, quando l'acqua del lago è gelata, interessando di volta in volta porzioni differenti del canneto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Diradamento del canneto presso il Lago di Fiè" prevista per l'habitat 3150.		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno a protezione di una torbiera boscata in località Tschurtschwiese	150	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione ex novo di 1 recinzione in legno allo scopo di tutelare dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo una torbiera boscata in località Tschurtschwiese. L'installazione è prevista per il 2024.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno presso lo specchio idrico del Fulterer Lacke all'Alpe di Siusi	170	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà realizzata una recinzione di tipo permanente in legno. La recinzione ha lo scopo di evitare che il bestiame al pascolo possa danneggiare la vegetazione sia dello specchio idrico che dell'area umida (torbiera di transizione con specie di *Caricion nigrae* e *Caricion lasiocarpae*) che ne lambisce le sponde.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	32 €/m		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno presso lo specchio idrico del Fulterer Lacke all'Alpe di Siusi	170	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà realizzata una recinzione di tipo permanente in legno. La recinzione ha lo scopo di evitare che il bestiame al pascolo possa danneggiare la vegetazione sia dello specchio idrico che dell'area umida (torbiera di transizione con specie di *Caricion nigrae* e *Caricion lasiocarpae*) che ne lambisce le sponde.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Realizzazione di una recinzione permanente in legno presso lo specchio idrico del Fulterer Lacke all'Alpe di Siusi" prevista per l'habitat 3150.		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	1888	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	1888	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Spostamento e risistemazione di 2 punti di abbeverata per il bestiame al pascolo.	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento riguarda 2 punti di abbeverata situati sull'Altopiano dello Sciliar in corrispondenza di aree sorgentizie, con elementi floristici del habitat 7230. Realizzato nel 2017, l'intervento è consistito nello spostamento degli abbeveratoi al di fuori delle zone sorgentizie (molto vulnerabili ai danni causati dagli animali in termini di erosione, costipazione, apporto di deiezioni) e nel loro posizionamento su suoli più asciutti e di conseguenza meno soggetti a danneggiamenti.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.000 €/installazione di un'abbeveratoio	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Gli interventi di risanamento, realizzati nel 2017 sull'Altipiano dello Sciliar, hanno riguardato diverse aree di erosione, per una superficie complessiva di 2 ha.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 €/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2025, 2027) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* .	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denominata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Vertigo angustior	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'intervento di decespugliamento previsto per una torbiera immediadamente a valle del lago di Fiè (lato nord-est) favorirà anche la conservazione della specie V.angustior di accertata presenza all'interno di questa zona umida. L'intervento verrà effettuato tra il 2024 e il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget delle misura "Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva" prevista per l'habitat 91D0.			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Vertigo geyeri	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'intervento di decespugliamento previsto per la torbiera a ridosso del lago Huber Weiher (lato sud-est) favorirà anche la conservazione della specie V.geyeri di accertata presenza all'interno di questa zona umida. L'intervento verrà effettuato tra il 2024 e il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget delle misura "Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva" prevista per l'habitat 7230.			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PF05	Sports, tourism and leisure activities	IA - intervento attivo	Delimitazione della porzione di specchio idrico del Lago di Fié da escludere dalla balneazione e dall'utilizzo con natanti	20	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il profondo canneto che lambisce la sponda sud del Lago di Fiè costituisce per diversi gruppi faunistici un habitat importante sia come area di rifugio che di riproduzione. La presenza di bagnanti e natanti a ridosso della porzione di questo canneto in affaccio sul lago costituisce una sicura fonte di disturbo per tali animali. La posa in acqua durante il periodo estivo di una corda di segnalazione con galleggianti che impedisce a bagnanti e natanti di avvicinarsi a tale zona annulla di fatto tale impatto. La porzione di lago delimitata dalla corda in cui vigerà divieto di balneazione e di utilizzo natanti sarà pari a circa il 20% della superficie complessiva. La corda, della lunghezza complessiva di circa 100 m, sarà ancorata alle sponde e ad alcuni pali in legno appositamente infissi all'interno del lago. I lavori sono previsti per l'anno 2024.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	4.000 €		no			bilancio provinciale
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	20,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Aumento della portata idrica in ingresso nel Lago di Fié	3	litri/sec	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 è stata realizzata una derivazione idrica dal Völserbach che immette all'interno del Lago di Fié circa 3 l/s d'acqua nei mesi estivi (15 aprile - 15 ottobre). Durante i mesi invernali (16 ottobre - 14 aprile) un'analoga quantità d'acqua viene derivata ed immessa nel lago da un serbatoio di acqua potabile presente in loco. L'effettivo rilascio delle acque nel Lago di Fié viene monitorato durante i mesi estivi in tempo reale dal laboratorio biologico provinciale.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.						bilancio provinciale
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento dei fenomeni erosivi in atto su cenosi prato-pascolive	3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Gli interventi di risanamento, realizzati nel 2017 sull'Altipiano dello Sciliar, hanno riguardato diverse aree di erosione, per una superficie complessiva di 3 ha.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1.500 €/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine per l'individuazione di colonie di *Barbastella barbastellus* su edifici posti all'interno o nelle vicinanze del sito Natura 2000.	3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'indagine verrà effettuata nei 3 Comuni del sito Natura 2000 attraverso una Campagna Citizen Science (divulgata tramite giornali locali e i due centri visita del Parco Naturale), chiedendo agli abitanti conoscenze su colonie di pipistrelli dietro le imposte (o altre localizzazioni) delle loro case, e provvedendo ad un controllo immediato delle segnalazioni ricevute. La Campagna Citizen Science durerà 2 anni consecutivi. Segnalazioni successive alla conclusione del progetto verranno raccolte dai centri visita del Parco, che provvederanno ad inoltrarle agli esperti.	Entro il 2024 verrà attivato un link sul sito web della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio in cui saranno messi a disposizione i risultati dei monitoraggi/richerche realizzati o incaricati dalla Ripartizione		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
6510	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6510	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6510	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	30	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo genesii	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Installazione di recinzioni elettriche temporanee a protezione della specie	300	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Allo scopo di tutelare dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo 2 zone umide nelle quali è segnalata la presenza della specie (Altopiano dello Sciliar e Alpe di Siusi) verranno annualmente installate attorno a tali aree delle recinzioni elettriche temporanee. Ogni anno, a partire dal 2024, poco prima che il bestiame venga condotto al pascolo sull'altopiano, le recinzioni elettriche verranno installate attorno alle zone umide, e successivamente rimosse a fine stagione.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	10 €/m			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Installazione di una recinzioni elettrica temporanea a protezione di una zona umida in località Tschurtschwiese	300	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Allo scopo di tutelare una zona umida presente in località Tschurtschwiese dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo, verrà annualmente installata una recinzione elettrica temporanea. Ogni anno, a partire dal 2024, poco prima che il bestiame venga condotto al pascolo in località Tschurtschwiese, la recinzione elettrica verrà installata, e successivamente rimossa a fine stagione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il posizionamento delle recinzioni viene fatto dagli operai forestali stagionali (lavori in economia)	10 €/m			E.2 mantenimento e ripristino		
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	33,7	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	37,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Vertigo geyeri	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno a protezione della specie	450	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione ex novo di una recinzione in legno allo scopo di tutelare dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo 1 zona umida posta a ridosso dell'Huber Weiher nella quale è segnalata la presenza della specie. L'installazione è prevista per il 2024.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	Compreso nel budget della misura "Realizzazione di recinzioni permanenti in legno a protezione di una torbiera in località Tschurtschwiese e di una torbiera posta a ridosso dell'Huber Weiher" prevista per l'habitat 7230.			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Creazione di piccole raccolte d'acqua puntiformi	5	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione all'interno della torbiera posta a ridosso del Lago Huber (lato sud-est), sito riproduttivo della specie fino al 2007, di piccole raccolte d'acqua idonee alla riproduzione dell'ululone. Si tratta di interventi di scavo puntiformi, da fare a mano e nelle localizzazioni meno pregiate della torbiera. Il lavoro verrà realizzato entro il 2026.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150 €/m²		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della qualità delle acque del Lago di Fié	6	numero di campionamenti all'anno	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il programma di monitoraggio provinciale prevede per i laghi di balneazione un campionamento da svolgersi mensilmente, per il periodo aprile - settembre di ogni anno, con un intervallo tra le date di prelievo che non supera mai la durata di un mese. Per ogni punto di prelievo sono effettuate rilevazioni di parametri ambientali (temperatura dell'aria, temperatura dell'acqua, vento, stato del lago, corrente superficiale, condizioni meteorologiche) e prelievi di campioni di acqua per verificare il rispetto dei limiti di legge per i parametri microbiologici Enterococchi intestinali e Escherichia coli, individuati come indicatori di contaminazione fecale.	Lago di Fié | Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/situazione-laghi-altoatesini.asp?news_action=4&news_article_id=629299		Provincia autonoma di Bolzano	La valutazione viene effettuata dal Laboratorio Biologico dell'Agenzia per l'Ambiente, mediante un programma di monitoraggio stabilito, e comunicato al Ministero della Salute prima dell'inizio della stagione balneare. I punti di prelievo sono fissati nei luoghi di maggiore afflusso di bagnanti o dove è più elevato il rischio di inquinamento, in base al profilo delle acque di balneazione.			no			
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	6	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.	Entro il 2024 verrà attivato un link sul sito web della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio in cui saranno messi a disposizione i risultati dei monitoraggi/richerche realizzati o incaricati dalla Ripartizione		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Rifacimento dei sentieri di attraversamento di alcune zone umide dell'Alpe di Siusi.	60	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Risanamento dei sentieri di attraversamento di 2 importanti zone umide del Parco presso l'Alpe di Siusi, il cui logoramento era all'origine di significativi danni da calpestio al prezioso cotico erbaceo. Il lavori sono stati fatti nel 2016.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	20 €/m	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Rifacimento dei sentieri di attraversamento di alcune zone umide dell'Alpe di Siusi.	60	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Risanamento dei sentieri di attraversamento di 2 importanti zone umide del Parco presso l'Alpe di Siusi, il cui logoramento era all'origine di significativi danni da calpestio al prezioso cotico erbaceo. Il lavori sono stati fatti nel 2016.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Rifacimento dei sentieri di attraversamento di alcune zone umide dell'Alpe di Siusi" prevista per l'habitat 7230.	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Installazione di recinzioni elettriche temporanee a protezione delle zone umide sull'Altopiano dello Sciliar	600	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Allo scopo di tutelare alcune zone umide presenti sull'Altopiano dello Sciliar dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo, vengono annualmente installate attorno a tali aree delle recinzioni elettriche temporanee. Ogni anno, poco prima che il bestiame venga condotto al pascolo, le recinzioni elettriche vengono installate attorno alle zone umide, e successivamente rimosse a fine stagione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il posizionamento delle recinzioni viene fatto dagli operai forestali stagionali (lavori in economia)	10 €/m			E.2 mantenimento e ripristino		
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	7	quadranti 1x1 m²	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Creazione di rifugi per gli animali adulti	9	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Creazione di cataste di legna o cumuli di pietre, come elementi lineari o puntuali, nei pressi dei siti riproduttivi. Creazione in tre zone del Parco (località Wuhnleger, vicinanze Lago di Huber, vicinanze maso Heideggerhof). Il lavoro verrà realizzato entro il 2026.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	50 €/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo geyeri	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo angustior	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo genesii	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 *Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca* all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto temporaneo di ripopolamento ittico nel Lago di Fié			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il divieto di ripopolamento ittico per il lago di Fiè è in vigore dal 2017, ad eccezione di eventuali interventi di ripopolamento da fonti locali approvati dall'Ufficio Caccia e pesca della Provincia autonoma di Bolzano. Scopo di questo divieto è evitare il rilascio di specie ittiche esotiche e l'introduzione di patogeni che possono causare malattie, come ad esempio il Koi Herpes Virus.		Attuazione del Piano di coltivazione per acque da pesca	Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio		si				
6510	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6520	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*) .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 4 comma 7 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto inospitale all'ululone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
PD - programma didattico	Assunzione addetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia Autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d), che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Scilia-Catinaccio	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/sciliar-catinaccio/centro-visite.asp https://parchi-naturali.provincia.bz.it/virtual-tour-centri-visite.asp		Provincia Autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&d=2010&n=6&h=-&s=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	I Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.				Provincia Autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Piano di pascolamento	439	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Indagine per la valutazione della sostenibilità ecologica-naturalistica del sistema pascolivo dell'Altopiano dello Sciliar.		Nel 2010 è stato realizzato uno studio per valutare la sostenibilità ecologica-naturalistica del sistema pascolivo dell'Altopiano dello Sciliar, allo scopo di fornire delle indicazioni gestionali volte alla mitigazione o risoluzione di eventuali situazioni di conflitto.	Provincia Autonoma di Bolzano	incarico esterno						
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Sciliar-Catinaccio	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 16 settembre 1974, n. 68 e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Sciliar-Catinaccio.	1632122103_Dekret_NP_SR_neu.pdf (provinz.bz.it)		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17												PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																		
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110030	Biotopo Torbiera Totes Moos	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	C	U1			U1	U2	U1	U1↓	•		2	E						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "cattivo e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110030	Biotopo Torbiera Totes Moos	H	7110		1,35		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PJ03 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110030	Biotopo Torbiera Totes Moos	H	7140		0,16		A	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110030	Biotopo Torbiera Totes Moos	H	9100		1,78		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110030	Biotopo Torbiera Totes Moos	H	9410		0,32		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta superficie dell'habitat nel sito, a fronte di una sua elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr. / Delibera n. 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente Rosmarie Pamer 04827938 Eros Magnago 01EAD423

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,35 superficie attuale	ettari	Superficie attuale risulta più grande di quella corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito in quanto l'habitat 7210 è stato integrato nel 7110. Il disturbo antropico presente ai tempi della designazione del sito (pascolo e scavo lago artificiale) non sussiste più: 2015 i proprietari dei terreni hanno fatto richiesta di premi incentivanti per "torbiere e ontaneti". Inoltre sono stati fatti interventi lungo le sponde del lago artificiale per evitare il drenaggio delle zone umide circostanti. Nell'arco degli anni la superficie ex 7210 si è sviluppata verso 7110 tenendo presente che i tempi di miglioramento per questi habitat sono lunghi.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	la copertura totale nel sito risulata essere maggiore del 70%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Sphagnum spp., Carex limsa, Carex pauciflora, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Eriophorum vaginatum, Rhynchospora alba, Vaccinuim mircocarpum.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat nel sito in questione sono < 5%
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto sebbene sia stata registrata la presenza sporadica di *Molinia caerulea*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,16 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	la copertura della vegatazione totale nel sito risulata essere maggiore del 70%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex echinata, Carex nigra, Carex pauperula, Carex rostrata, Epilobium palustre, Eriophorum angustifolium, Juncus filiformis, Rhynchospora alba, Sphagnum spp., Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, Viola palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat nel sito in questione sono < 5%
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto sebbene sia stata registrata la presenza sporadica di *Molinia caerulea* e *Deschampia cespitosa*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,78 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	La stratificazione verticale della vegetazione è maggiore di 2
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	target soddisfatto - la copertura dello strato arboreo dell'habitat risulta essere mediamente > 60%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Betula pubescens, Calluna vulgaris, Carex canescens, Carex echinata, Carex nigra, Carex rostrata, Drosera rotundifolia, Euphorbium vaginatum, Picea abies, Pinus mugo, Pinus silvestris, Vaccinium myrtillus, Vacciunium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea, Viola palustris.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Attualmente non sono note specie indicatrici di disturbo ne specie indicatrici di dinamica regressiva
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	target soddisfatto per questo sito
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata presente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
		Area occupata	Superficie	//	0,32 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	La stratificazione verticale della vegetazione è pari a 3
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	target soddisfatto - la copertura dello strato arboreo dell'habitat è > 90%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Calluna vulgaris, Picea abies, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	
				Copertura delle briofite	Elevata	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: nel sito attualmente non sono conosciute presenze di specie indicatrice di disturbo e/o di dinamica regressiva
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
			Numero di siti riproduttivi	//			Non sono conosciuti siti di riproduzione all'interno del sito.
				Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		

Beschluss Nr. 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva/decespugliamento	0,16	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	È stato eseguito un decespugliamento della superficie nel 2015 per contrastare la successione naturale e di conseguenza per mantenere l'habitat designato. Tale intervento viene ripetuto in caso di necessità. Il decespugliamento è stati fatto a mano per tutelare al meglio l'habitat in questione.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva/decespugliamento	0,94	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Sono stati eseguiti interventi di decespugliamento della superficie nel 2015 per contrastare la successione naturale di chiusura dell'habitat. Tale intervento viene ripetuto in caso di necessità. Il decespugliamento è stati fatto a mano per tutelare al meglio l'habitat in questione			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7110 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 91D0 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie	4	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Le vasche fungono da habitat sostitutivi. Messa in posa delle vasche in punti idonei per la specie è prevista entro il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	360 €/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di *Bombina variegata* in Alto Adige	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2025, 2027) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* .	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denomiata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Inalzamento dell'argine			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	L'inalzamento dell'argine del lago artificale ha lo scopo di evitare il drainaggio delle zone umide limitrofe.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.						
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			RE - regolamentazione	Regolamento all'ordinamento forestale			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Come specificato all'articolo n°13 del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 29), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità.	Lexbrowser - a) Decreto del Presidente della Giunta provinciale31 luglio 2000, n. 291) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto inospitale all'ululone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Nova Potente	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 5 del Piano Paesaggistico del Comune di Nova Ponente, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 3745/2008, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newptan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/5870		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/2010/6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&i=n_&na=1		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Estirbazione specie alloctona	1	Specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Estirpazione di una popolazione di Iris spp alloctona			Provincia autonoma di Bolzano	Collaboratori dell'Ufficio Natura toglieranno entro il 2025 gli esemplari della specie alloctona.						

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	B	IT3110031	Biotopo Torbiera Wölfl	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	B	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110031	Biotopo Torbiera Wölfl	H	7110		4,05		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110031	Biotopo Torbiera Wölfl	H	91D0		2,05		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1193						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "cattivo e con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
7110			PJ03 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
91D0			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4,05 superficie attuale	ettari	Superficie attuale risulta più grande di quella corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito in quanto l'habitat 7210 è stato integrato nel 7110. Il disturbo antropico presente ai tempi della designazione del sito (pascolo) non è più attuale, nell'arco degli anni la superficie ex 7210 si è sviluppata verso 7110 anche se i tempi di miglioramento degli habitat in questione sono lunghi.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Andromeda polifolia, Carex pauciflora, Drosera rotundifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium oxycoccos, Carex nigra, Carex limosa, Rhynchospora alba, Scheuchzeria palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Nel sito non sono state riscontrate Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto: nel sito attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,05 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	La stratificazione verticale della vegetazione è > 2
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	target soddisfatto - la copertura dello strato arboreo dell'habitat risulta essere > 60%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Betula pubescens, Calluna vulgaris, Carex canescens, Carex echinata, Drosera rotundifolia, Euphorbium vaginatum, Molinua caerulea, Picea abies, Pinus mugo, Pinus silvestris, Vaccinium myrtillus, Vacciunium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea, Viola palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	target soddisfatto, nel sito attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	taregt soddisfatto per questo sito
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata presente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
			Numero di siti riproduttivi	//			non è sito di riproduzione
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		

Beschluss-Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 04827838 Eros Magnago 01EAD423

			PRESSIONI					BERSAGLI/STELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA						MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/specie	Obiettivo	Prioritaria (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
9100	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico		1,5 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 9100 vengono erogati incentivi relativa mente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare alla sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/misure-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA06 (Intervento "gestione di habitat Natura 2000)
	7110 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico		2,9 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare alla sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/misure-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA06 (Intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie		4 numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Le vasche fungono da habitat sostitutivi. Messa in posa delle vasche in punti idonei per la specie è prevista entro il 2025.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. La competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	360 €/pezzo		si	6.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 - bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science		1 scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di anfibi e rettili tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo - osservazioni faunistiche			Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	6.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di *Bombina variegata* in Alto Adige		1 numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziati fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie		1 numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	6.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee		2 anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 sopralluoghi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2025, 2027) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati si verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)				Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	6.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis*		3 anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denominata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziati fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	uebergreifende_gesetzgebung/612.1_legge_provinciale_12_maggio_2010_n_6_tutela_natura_altre_disposizioni.pdf		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio					
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto incompatibile all'elusione una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranei/estranee al sito. (...)	uebergreifende_gesetzgebung/ 31_febbraio 2023_n_ 31(1).pdf		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio					

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Nova Potente	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 5 del Piano Paesaggistico del Comune di Nova Ponente, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 3745/2008, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newptan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/5870		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&i=-&na=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. AN Delibera 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD							DATI IV REPORT EX-ART. 17														PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE																									
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110032	Biotopo Torbiera Tschingger	H	3160		0,02		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico sia per l'area occupata che per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110032	Biotopo Torbiera Tschingger	H	7110		0,94		B	C			B	B	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	E			PJ03 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110032	Biotopo Torbiera Tschingger	H	7140		0,36		A	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione molto buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110032	Biotopo Torbiera Tschingger	H	91D0		1,37		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	*		2	E			PJ03 PM07 PA08	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110032	Biotopo Torbiera Tschingger	H	9410		0,38		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta superficie dell'habitat nel sito, a fronte di una sua elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr. AL Delibera: 1145/2025 Digitel unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 Esre Magnago 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3160 Laghi e stagni distrofici naturali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,02 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 10	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Potamogeton spp., Carex lasiocarpa, Carex rostrata* ; la copertura delle specie tipiche risulta >70%
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Target soddisfatto: attualmente non sono presenti specie indicatrici di trasformazione
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Target soddisfatto: non sono presenti specie indicatrici di disturbo
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	target soddisfatto; il valore del 75% è raggiunto per questo habitat
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Questo corpo idrico non rientra nella rete di monitoriaggio delle acque.
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,94 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	la copertura totale della vegetazione nel sito risulata essere >70%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Andromeda polifolia, Carex limosa, Carex rostrata, Drosera anglica, Eriophorum angustifolium, Rhynchospora alba, Scheuchzeria palustis, Sphagnum spp., Vaccinuim mircocarpum*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Nel sito non sono state riscontrate Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto: nel sito attualmente non è presente alcuna specie indicatrice di disturbo
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,36 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	la copertura totale nel sito risulata essere >70%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex limosa, Carex rostrata, Eriophorum angustifolium, Menyanthes trifoliata, Rhynchospora alba, Scheuchzeria palustris, Sphagnum spp..*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: nessuna presenza nota
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	target soddisfatto - all'interno del sito non sono state riscontrate specie indicatrici di distrubo
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,37 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	La stratificazione verticale della vegetazione è >2
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	target soddisfatto - la copertura dello strato arboreo dell'habitat risulta essere > 60%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis canina, Carex echinata, Pinus sylvestris, Betula pubescens, Picea alies, Sphagnum spp., Vacciunium myrtillus, Vaccinium oxycoccos, Vaccinium uliginosum, Vaccinium vitis-idaea, Viola palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	target soddisfatto - all'interno del sito non sono state riscontrate specie indicatrici di distrubo e/o di dinamica regressiva
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	target soddisfatto per questo sito

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Classi di età	Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata prresente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,38 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	La stratificazione verticale della vegetazione è pari a 3
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	target soddisfatto - la copertura dello strato arboreo dell'habitat è >90%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Luzula luzulina, Picea abies, Pinus sylvestris, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	
				Copertura delle briofite	Elevata	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: nel sito attualmente non sono conosciute presenze di specie indicatrice di disturbo e/o di dinamica regressiva
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr. (Al Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2023-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/terreni-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	6. 2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva/diserpugliamento	0,38	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Questa misura è stata attuata nel 2017			Provincia autonoma di Bolzano ripartizioni forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GI ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "*Rimozione della stazione di pompaggio e tubature*"	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
9100	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 9100 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/terreni-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	6. 2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva/diserpugliamento	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Questa misura viene attuata solo in caso di necessità. Attualmente la superficie dell'habitat non necessita di decespugliamento. Ne l caso di intervento, le piante da eliminare sono quelle che manifestano maggior vigore, sia giovani individui in fase di affermazione che alberi la cui affrancazione dall'acqua, denotata da lunghe frecce di accrescimento (10 o più centimetri) e da una chioma densa, è ormai completata. Sono viceversa da rispettare gli individui nani ("bonsai"), deboli, in cattive condizioni vegetative e con accrescimenti molto limitati che ben caratterizzano alcune porzioni di torbiera buscata				Provincia autonoma di Bolzano ripartizioni forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GI ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR004 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	2.650 €/ha	si		6. 2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SR004 a bilancio provinciale
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva/diserpugliamento	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Questa misura viene attuata solo in caso di necessità. Attualmente la superficie dell'habitat non necessita di decespugliamento. Ne l caso di intervento, le piante da eliminare sono quelle che manifestano maggior vigore, sia giovani individui in fase di affermazione che alberi la cui affrancazione dall'acqua, denotata da lunghe frecce di accrescimento (10 o più centimetri) e da una chioma densa, è ormai completata. Sono viceversa da rispettare gli individui nani ("bonsai"), deboli, in cattive condizioni vegetative e con accrescimenti molto limitati che ben caratterizzano alcune porzioni di torbiera buscata				Provincia autonoma di Bolzano ripartizioni forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GI ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR004 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	2.650 €/ha	si		6. 2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SR004 a bilancio provinciale
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	230	m^2	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7110 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Torbiere e ontaneti". Per tale categoria il beneficiario si impegna per 5 anni a: - rinunciare al pascolo - rinunciare allo sfalcio - rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti - rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/terreni-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	240€/ha		si	6. 2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			RE - regolamentazione	Attuazione del Regolamento forestale			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Come specificato all'articolo n°13 del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 29), i principi selvicolturali generali su cui si base la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità.	Landtagsgesetz - vd Decreto del Presidente della Giunta provinciale 5 luglio 2000, n. 29)1 (provinz.bz.it)			Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. /N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Chiusura del fossa di drenaggio			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Sono stati chiusi fossi di drenaggio esistenti			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	Compreso nel budget della misura *"Rimozione della stazione di pompaggio e tubature"*	si				PSR 2014-2020 Misura 4.4
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Nova Ponente	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 5 del Piano Paesaggistico del Comune di Nova Ponente, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 3745/2008, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/oswg/api/document/5870		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=2010&o=s&l=-&ng=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Rimozione della stazione di pompaggio e tubature			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2017 è stata rimossa una stazione di pompaggio e tubatura annessa			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	15.000,00 €	si				PSR 2014-2020 Misura 4.4

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17																PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																						
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale		Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110033	Biotopo Buche di Ghiaccio	H	4060		0,28		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV→				6				PI01 PI02 PF05	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione molto buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	PO	In considerazione dello stato di conservazione favorevole a livello biogeografico per l'area occupata e come prospettive future, della Valutazione globale "favorevole con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 6 per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110033	Biotopo Buche di Ghiaccio	H	6150		0,1		B	C			A	B	FV	U1	XX			U1	U1→				4				PI01 PI02 PF05	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione molto buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	PO	In considerazione della Valutazione globale "inadeguato ma con trend stabile a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110033	Biotopo Buche di Ghiaccio	H	8110		1,45		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→				4				PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione molto buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	PO	In considerazione dello stato di conservazione inadeguata a livello biogeografico per l'area occupata e favorevoli come prospettive future, della Valutazione globale "inadeguato con trend stabile a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	B	IT3110033	Biotopo Buche di Ghiaccio	H	9150		0,65		B	C			B	B	FV	U2	U1			U1	XX↓	•			2	M			PF05	Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	S	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per l'area occupata einadeguato come prospettive future e struttura e funzione, della Valutazione globale "cattivo con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e con ruolo medio della provincia per la conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,28 superficie attuale	ettari	La superficie attuale corrisponde all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos uva-ursi, Erica carnea, Huperzia selago, Juniperus communis, Rhododendron ferrugiunerum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea subsp.vitis-idaea*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non sono presenti nel sito specie indicatrici di disturbo ne di dinamica regressiva.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Target soddisfatto: la presenza di specie indicatrici di dinamica progressiva non è significativa nel sito.
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,1 superficie attuale	ettari	La superficie attuale corrisponde all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis rupestris, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Poa alpina*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Target soddisfatto: non sono presenti nel sito specie indicatrici di disturbo
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Target soddisfatto: la presenza di specie indicatrici di dinamica progressiva non è significativa nel sito.
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,45 superficie attuale	ettari	La superficie attuale corrisponde all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Cryptogramma crispa, Saxifraga paniculata, Sedum annuum*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
9150 Faggeti calcicoli dell'Europa centrale del *Cephalanthero-Fagion*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,65 superficie attuale	ettari	La superficie attuale corrisponde all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	La copertura della strato arboreo è > 80%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex alba, Erica carnea, Fagus sylvatica, Fraxinus ornus, Melittis melissophyllum, Ostrya carpinifolia, Quercus pubescens*
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 20	%	Attualmente non sono presenti specie indicatrici di disturbo o specie indicatrici di dinamica regressiva.
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr. 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer; 04827838; Eros Magnago; 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.

Beschluss-Nr. (AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

			PRESSIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO						
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
9150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Taglio selettivo di conifere	0,65	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In caso di necessità saranno rimosse le conifere.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	21 €/ora salario operaio forestale		no			bilancio provinciale
9150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Regolamento all'ordinamento forestale			Provincia autonoma di Bolzano	si		Come specificato all'articolo n°13 del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 29), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità.	Landmanager - al Decreto del Presidente della Giunta provinciale31 luglio 2000, n. 29)1 (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr. /AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Appiano e del Comune di Caldaro	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Appiano (DGP 356/2010) e del Comune di Caldaro (DPG 397/28.1/1999) stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6503 https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/8552		Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge/2010-5/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=2010&n=6&m=&ag=		Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	1.500	m	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			AVS/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no				contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia Autonoma di Bolzano	in caso di località nota e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

SEZIONE 1 - QUADRO CONOSCITIVO DI BASE

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT				DATI FORMULARI STANDARD – SPECIE			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	I	1014	Vertigo angustior					C	C	A	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	I	1016	Vertigo moulinsiana					C	C	A	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	P	1903	Liparis loeselii					A	A	C	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	H	3140		0,01		B	C			B	A
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	H	3150		129,26		B	C			B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	H	6410		11,74		B	C			B	A
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	H	7210		3,78		A	C			B	A
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A021	Botaurus stellaris					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A024	Ardeola ralloides					D			
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A029	Ardea purpurea					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A052	Anas crecca					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A054	Anas acuta					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A059	Aythya ferina					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A060	Aythya nyroca					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A061	Aythya fuligula					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A069	Mergus serrator					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A070	Mergus merganser					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A081	Circus aeruginosus					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A082	Circus cyaneus					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A094	Pandion haliaetus					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A098	Falco columbarius					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A119	Porzana porzana					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A127	Grus grus					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A142	Vanellus vanellus					C	C	C	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A207	Columba oenas					C	C	C	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A210	Streptopelia turtur					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A234	Picus canus					C	B	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A293	Acrocephalus melanopogon					C	C	B	B
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A855	Mareca penelope					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A856	Spatula querquedula					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A857	Spatula clypeata					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A889	Mareca strepera					C	C	B	C
Bolzano	ALP	C	IT3110034	Biotopo Lago di Caldaro	B	A892	Zapornia parva					C	C	B	C

	DATI IV REPORT EX-ART. 17	HABITAT		SPECIE								PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1014	FV			FV	FV	FV	FV→			6				PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità non buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del fatto che che a livello biogeografico la Valutazione globale è "favorevole e con trend stabile", e il grado di conservazione della specie nel sito è "molto buono"
1016	FV			FV	FV	FV	FV→		•	2				PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del fatto che che a livello biogeografico la Valutazione globale è "favorevole e con trend stabile", e il grado di conservazione della specie nel sito è "molto buono"
1193	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E	PI01	Invasive alien species of Union concern	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del fatto che a livello biogeografico la Valutazione globale è "cattiva e con trend in decremento", a livello nazionale la distribuzione è "limitata" e la Priorità è "elevata", come pure "elevato" è il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
1304	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
1903	U1			U2	U2	U2	U2↓	•		2	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change				Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	Tenuto conto della valutazione globale inadeguata e con trend in decremento a livello biogeografico, della distribuzione limitata e della priorità di livello 2 a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.A ciò si aggiunga il fatto che questa specie in Provincia di Bolzano risulta essere presente in un solo altro sito Natura 2000 oltre a questo.
3140	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M										
3150	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PI01 PI02 PK01	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Mixed source pollution to surface and ground waters (limnic and terrestrial)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della valutazione globale inadeguata e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità di livello 2 a livello nazionale e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat
6410	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PM07 PI01 PI02	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della particolare vulnerabilità di questo habitat e della sua rarità nel territorio di fondovalle della val d'Adige in Provincia di Bolzano.
7210	U2	FV	U1			U1	U2→			4	M			PM07 PI01 PI02	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Considerando che si tratta dell'unico sito comunitario della provincia di Bolzano dove è presente questo habitat e tenuto conto della valutazione globale inadeguata e con trend stabile a livello biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	129,26 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Non ci sono dati disponibili relativi a tale parametro. Tali dati verranno rilevati contestualmente al rifacimento della cartografia degli habitat previsto per il 2024.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Myriophyllum spicatum, Najas marina ssp. Intermedia, Nuphar lutea, Nymphaea alba*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	con cenosi riferibili a *Phragmition, Oenanthion, Salicion cinereae, Salicion albae*
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Come previsto dalle Direttiva quadro europea sulle acque 2000/60/CE il Lago di Caldaro - dato che non ha raggiunto uno stato ecologico buono o elevato - è stato inserito nel programma di monitoraggio operativo. Pertanto gli intervalli dei monitoraggi effettuati vengono intensificati e ripetuti ogni 3 anni.
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	11,74 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex acuta, Carex acutiformis, Carex elata, Cirsium palustre, Crepis paludosa, Cladium mariscus, Cyperus flavescens, Cyperus fuscus, Epipactis palustris, Filipendula vulgaris, Galium elongatum, Inula salicina, Jacobaea paludosa, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Mentha aquatica, Molinia caerulea, Peucedanum palustre, Schoenoplectus lacustris, Scvhoenus nigricans, Scutellaria galericulata, Stachys palustris, Succisa pratensis, Symphitum officinale, Thalictrum lucidum,*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Impatiens glandulifera, Solidago canadensis, Phragmites australis, Echinochloa crus-galli, Eupatorium cannabinum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Frangula alnus, Rubus caesius, Salix cinerea, Viburnum opulus*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
7210* Paludi calcaree con *Cladium mariscus* e specie del *Caricion davallianae*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3,78 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex tomentosa, Cladium mariscus, Thelypteris palustris, Phragmites australis*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Bidens frondosa; Phragmites australis*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	assenza
1903 *Liparis loeselii*		Popolazione	Consistenza della popolazione	//			La specie è generalmente di difficile ritrovamento, per la piccola taglia, pertanto è difficile individuare la consistenza della popolazione. Durante il rilievo del 2004 sono stati ritrovati 9, nel 2024 2 individui. Un nuovo monitoraggio è previsto per il 2025 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	2,9 superficie attuale	ettari	Habitat di specie: 7210
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 7210
				Regime idrologico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento alla profondità della falda superficiale e alla disponibilità idrica
				Luminosità	Elevata	-	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1903 *Liparis loeselii* Segnalata in 16 siti in 5 regioni	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni			Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica: *Phragmites australis*
				Pascolo domestico e selvatico	Compatibile con la conservazione della specie	-	Nessuna attività di pascolo all'interno dell'area protetta
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Eccessiva affermazione della canna palustre nell'habitat di specie	< 10 copertura massima di canna palustre tollerata	%	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato e privo di neve, condizione che negli ultimi anni spesso non si presenta nel fondovalle. L'impatto attuale di questa pressione è da ritenersi medio/basso.
1016 *Vertigo moulinsiana* Presente in 18 siti in 9 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ P)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara Comune **Presente**	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 30)	ettari	Habitat di specie: zone umide a vegetazione erbacea (molinieti, magnocariceti, fragmiteti, ecc.) Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6410, 7210
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 6410, 7210
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		Nessun dato a disposizione per quanto riguarda la presenza o meno di uno strato profondo di muschi
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		Questo parametro non è rispettato in tutti gli habitat della specie, ad es. il fragmiteto, che comunque è un ambiente idoneo alla presenza della specie
1014 *Vertigo angustior* Presente in 57 siti in 11 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Distribuzione: stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 30)	ettari	Habitat di specie: zone umide a vegetazione erbacea (molinieti, magnocariceti, fragmiteti, ecc.) Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6410, 7210
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 6410, 7210
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		Nessun dato a disposizione per quanto riguarda la presenza o meno di uno strato profondo di muschi
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		Questo parametro non è rispettato in tutti gli habitat della specie

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ P)	Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	Nel corso del sopralluogo dell'8 maggio 2023 è stata confermata la presenza della specie, con un maschio in canto nell'angolo sud est del sito. Il sopralluogo del 7 agosto 2023, nell'angolo sud ovest del sito, ha dato invece esito negativo: in questa parte del biotopo non sono state trovate raccolte d'acqua adatte alla specie. In realtà, un campionamento efficace della specie è reso proibitivo dalla difficile percorribilità di gran parte delle zone umide dell'area, per la presenza di molte superfici allagate, spesso invase da un fitto canneto. Difficile capire se il Sito è tuttora riproduttivo, come fu considerato da Zanghellini nel 2000. Il target quantitativo sarà definito nella prossima campagna di monitoraggio prevista nel 2025 e 2027 (cfr. Sez.3 - Misure di Conservazione).
			Numero di siti riproduttivi	//	Incremento del numero di siti riproduttivi in 6 anni (10)	Numero	Non è possibile stabilire con certezza se ci siano siti riproduttivi tuttora attivi all'interno dell'area protetta (l'utima segnalazione risale al 2000), ma di certo l'idoneità potenziale c'è, considerato che nell'area a sud del lago è presente un'ampia zona paludosa con diverse raccolte d'acqua, più o meno effimere, adatte alla specie. Le dimensioni e le caratteristiche di alta naturalità del Sito rendono proibitiva l'esecuzioni di accurate indagini per rilevare le raccolte d'acqua effettivamente utilizzate. Viene proposto di creare 10 nuovi siti idonei alla riproduzione in posizione periferica all'area protetta, tali da permettere monitoraggi standardizzati, ed eventualmente anche per attrarre individui presenti nelle zone immediatamente fuori Sito.
			Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		Nel 2021 è stata segnalata per la prima volta dall'Ufficio gestione della fauna selvatica la presenza del gambero americano (*Procambarus clarkii*) all'interno dell'area protetta, sia nel lago di Caldaro sia all'interno del Fosso Grande collegato al lago. La Provincia sta monitorando la situazione e procedendo con misure di contenimento (cfr. Sez 3 - Misure di Conservazione).
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		
				(nel caso di siti naturali) Assenza di fenomeni di interramento	si		
				Qualità dell'habitat circostante il sito riproduttivo	Buona	Buona Non buona Sconosciuta	Si veda quanto descritto nelle note inerenti i parametri "Consistenza della popolazione" e "Numero di siti riproduttivi"
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI01 - Invasive alien species of Union concern	Tra i predatori più impattanti per la *Bombina variegata* uno dei più temibili è il gambero americano (*Procambarus clarkii*), vorace divoratore di tutti gli stadi di sviluppo dell'ululone. Procambarus clarkii è presente nell'area protetta da almeno il 2021.	mantenimento della popolazione del gambero americano a livelli di densità il più bassi possibili, attraverso specifiche misure di contenimento (cfr. Sez 3 - Misure di Conservazione).	/	Misure di contenimento del gambero americano all'interno dell'area protetta sono già in corso a partire dal 2021, e la loro efficacia viene valutata attraverso continue attività di monitoraggio della specie. Non è però possibile definire un target quantitativo relativamente al livello di popolazione sufficiente a non creare impatti sulle altre componenti dell'ecosistema, non essondoci sufficiente esperienza in materia, né riferimenti bibliografici attendibili.
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Le conoscenze riguardano segnalazioni acustiche relative all'attività di foraggiamento o a passaggi casuali (no riproduzione), ma non sono tali da permettere una stima di popolazione. Non è possibile nemmeno in futuro fare ricerche per stimare la popolazione, in quanto l'area protetta non è idonea ad ospitare siti di rifugio per il rinolofo maggiore e il dato acustico non da informazioni sul numero. L'area protetta è fondamentale per la specie come sito di foraggiamento, offrendo differenti tipologie di habitat idonei per la caccia (cfr. note relative al parametro "superficie dell'habitat trofico"). Non ha invece alcuna importanza in termini di siti di rifugio, mancando del tutto sia cavità sotterranee utilizzabili nel periodo invernale, che edifici che offrono grandi spazi chiusi (come i sottotetti) utilizzabili nel periodo estivo.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1304 *Rhinolophus ferrumequinum* Presente in 457siti in tutte le regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 95)	ettari	Habitat di specie: l'intera zona umida del biotopo costituisce un'ottimale ambiente di caccia per il rinolofo maggiore, grazie all'estrema variabilità di ambienti che la caratterizza, con una continua alternanza di spazi dominati da vegetazione erbacea, nuclei arbustati e formazioni arboree. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6410, 7210
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 6410, 7210
				Presenza di punti d'acqua	si		Nel sito sono presenti abbondanti punti d'acqua, a cominciare dallo stesso lago di Caldaro, oltrechè numerosi piccoli stagni e canali diffusi in tutta l'area.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		Questo parametro si intende rispettato sia riguardo alle cenosi boscate presenti nel biotopo, sia riguardo i popolamenti forestali presenti sull'ampio versante boscato che delimita il lato ovest del biotopo.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non ci sono dati a disposizione per tale parametro, ma è altamente probabile che sia soddisfatto quantomento per quanto concerne le cenosi boscate presenti nel biotopo, trattandosi di formazioni lasciate da tempo alla libera evoluzione.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		Si veda quanto riportato nel campo note del parametro "Superficie dell'habitat trofico"
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		All'interno del sito non sono presenti pascoli, per cui l'eventuale presenza di coleotteri coprofagi è legata agli escrementi lasciati dalla fauna selvatica (ad esempio caprioli).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.		Il monitoraggio verrà effettuato con bat detector, 2 volte all'anno (ogni 3 anni).	Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2008 e 2023 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
Vertigo moulinsiana	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2008 e 2023 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
Liparis loiselii	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di Bombina variegata in Alto Adige	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Creazione di piccole raccolte d'acqua puntiformi	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verranno realizzate nella parte meridionale del biotopo delle piccole raccolte d'acqua (10) idonee alla riproduzione dell'ululone (indicaticamente di ca. 5 mq di superficie), avendo cura di scegliere delle localizzazioni non conflittuali rispetto ai valori floristico-vegetazionali dell'area umida e accessibili per l'esecuzione dei monitoraggi. Nelle immediate vicinanze delle raccolte d'acqua verranno posizionati materiali idoneii all'utilizzo come rifugio per la specie (ramaglie, sassi, ecc.).			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150 €/m²		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PI01	Invasive alien species of Union concern	IA - intervento attivo	Contenimento con cattura del Procambarus clarkii	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2021, per contenere la presenza della specie invasiva vengono effettuate periodiche sessioni di cattura e rimozione di gamberi, posizionando nasse in appositi punti attorno al lago e lungo i fossi circostanti. Tale azione ha anche lo scopo di monitorare la diffusione della specie nell'area protetta. Il posizionamento e la rimozione delle nasse vengono fatti dal personale forestale.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della qualità delle acque del lago	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Secondo il piano di gestione, il lago di Caldaro nel periodo 2015– 2021 raggiunge solo uno stato ecologico sufficiente (3a classe). Pertanto attualmente rientra nel programma di sorveglianza operativa prevista dalla Direttiva Quadro Europea delle Acque.	http://www.alpiorientali.it/direttiva-2000-60/piano-di-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia.html https://ambiente.provincia.bz.it/downloads/04_PTA.2021_Allegato_2.3.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	I tecnici del Laboratorio bilogico dell'Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima fanno i rilievi previsti dal piano di gestione nei tempi prestabiliti.						
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Mappaggio del fondo del lago e analisi dei sedimenti	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il laboratorio biologico dell'Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima coordina il rilievo. Una ditta specializzata è stata incaricata nel 2023 per l'analisi dei sedimenti (circa 1,5m di carotaggio) e per mappare il fondo del lago. Scopo è il monitoraggio del processo di sedimentazione del lago. Delibera della Giunta Provinciale del 18 aprile 2023, n. 330 - Linee guida per la copertura dei costi ambientali e della risorsa legati agli utilizzi idrici	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/230259/delibera_18_aprile_2023_n_330.aspx		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico verso ditta esterna	44.000 €					
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Interventi per il miglioramento della qualità delle acque del lago	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Secondo il piano di gestione, il lago di Caldaro nel periodo 2015– 2021 raggiunge solo uno stato ecologico sufficiente (3a classe). Per portare il corpo idrico in uno stato buono, sono state definite, all'interno del Piano di Tutela delle Acque della Provincia autonoma di Bolzano diverse misure, in parte già attuate.	https://ambiente.provincia.bz.it/downloads/04_PTA.2021_Allegato_2.3.pdf		Provincia autonoma di Bolzano							
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimeto della carpa erbivora (*Ctenopharyngodon idella*)	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Dal 2022 l'Agenzia Provinciale per l'Ambiente e la Tutela del clima coordina le misure per il contenimento delle carpe erbivore (*Ctenopharyngodon idella*). Cattura della carpa erbivora mediante pesca diretta e attraverso il posizionamento di trappole (nasse) di circa 30 metri di lunghezza. Il controllo giornaliero delle nasse viene effettuato da personale esterno incaricato appositamente per tale lavboro.			Provincia autonoma di Bolzano		20.000 €					
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2025, 2027) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis.*	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis*, responsabile della patologia mortale denomiata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca delle nursery della specie in zona (esternamente all'area protetta)	3	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Dal 2022 è in corso nell'area della bassa atesina un progetto di ricerca, tra i cui obiettivi uno riguarda la ricerca delle nursery e dei siti estivi del rinolofo maggiore. Buone conoscenze della specie riguardano i siti di svernamento (hibernacula) e di foraggiamento. Lo studio ha una durata di tre anni.			Incarico a professionisti esterni	Incarico a professionisti esterni	51.000 €					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
7210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	3,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7210 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Canneti". Per tale categoria Il beneficiariosi impegna per 5 anni a a sfalciare almeno ogni 2 anni con asporto del materiale falciato, sfalciare tra il 1° settembre e il 14 marzo, rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti, rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo, rinunciare a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	810€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	5,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6410 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Canneti". Per tale categoria Il beneficiariosi impegna per 5 anni a a sfalciare almeno ogni 2 anni con asporto del materiale falciato, sfalciare tra il 1° settembre e il 14 marzo, rinunciare a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti, rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo, rinunciare a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	810€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	50	% della superficie dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Le porzioni dell'habitat 6410 con forte sviluppo della *Phragmites australis* vengono periodicamente interessate da interventi di sfalcio e asportazione della canna. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. L'attuazione della misura può essere realizzata anche con macchinari speciali o, ove possibile, attraverso un regime di pascolo specifico. Questo intervento viene fatto ogni anno nei mesi invernali interessando di volta in volta porzioni differenti dell'habitat.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.500 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	50	% della superficie dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Le porzioni dell'habitat 7210 con forte sviluppo della *Phragmites australis* vengono periodicamente interessate da interventi sflacio e asportazione della canna. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. L'attuazione della misura può essere realizzata anche con macchinari speciali o, ove possibile, attraverso un regime di pascolo specifico. Questo intervento viene fatto ogni anno nei mesi invernali interessando di volta in volta porzioni differenti dell'habitat.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.500 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Vertigo moulinsiana	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PI01	Invasive alien species of Union concern	IA - intervento attivo	Contenimento con metodi biologici del Procambarus clarkii			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2022, sono state rilasciate nel Lago di Caldaro e nel fossato ad esso collegato diversi esemplari di anguille dai 20 ai 25 cm di grandezza. Le anguille si nutrono dei granchi di piccola dimensione. Questa misura ha lo scopo di contenere la diffusione della specie alloctona.			Provincia autonoma di Bolzano		5.000 €		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		Fondo pesca DEL 1393/2017
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctonipuò costituire una pressione tale da rendere del tutto inospitale all'ululone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 *The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats* (EUROBATS)	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione						bilancio provinciale
Rhinolophus ferrumequinum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minaccie e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette	landesgesetz - 4f Legge provinciale12 maggio 2010 n. 6(1)f (provincia.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Lparis loiselii	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da mettereme in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	landesgesetz - 4f Legge provinciale12 maggio 2010 n. 6(1)f (provincia.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Lparis loiselii	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	50	% della superficie dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Le porzioni dell'habitat 7210, nelle quali è presente la specie, con forte sviluppo della*Phragmites australis* vengono periodicamente interessate da interventi sfalcio e asportazione della canna. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto, intervenendo di volta in volta porzioni differenti dell'habitat. L'attuazione della misura può essere realizzata anche con macchinari speciali o, ove possibile, attraverso un regime di pascolo specifico.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana dela Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	2.500 €/ha		si	8.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone umide. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone umide in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografiare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Caldaro	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Caldaro, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 397/28.1 del 9 agosto 1999 stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/noa/atp/documentf8552		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/12_maggio_2010_n_6_aiuto?q=&x=2010&y=6&z=_&nz=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D- Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	I Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione percorso didattico	1.000	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Trattasi di una misura continuativa, programmata in caso di necessità.	Vivere la natura nei biotopi (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano					E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PO - programma didattico	Percorso didattico con pannelli informativi	7.500	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	I percorsi natura offrono la possibilità di esplorare biotopi in modo guidato. Pannelli informativi informano sugli organismi viventi ed ambienti naturali e seminaturali. Il percorso naturalistico "Lago di Caldaro" con pannelli didattici è stato realizzato nel 2000 con fondi europei (life). I 14 pannelli didattici informano su habitat e specie che ospita questo sito.	Vivere la natura nei biotopi (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.						life
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Piano strategico per lo sviluppo della qualità ecologica delle acque del Lago di Caldaro	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'ultima attualizzazione del Piano risale al 2020. Con l'aiuto di questo Piano strategico vengono definiti approcci e misure strategiche affinché l'ecosistema lacustre possa essere riportato in buone condizioni in modo sostenibile in tempi di cambiamenti climatici, in una forma adatta ai diversi usi e interessi di protezione a beneficio del paese e della popolazione che vi abita.			Provincia autonoma di Bolzano							

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD							
								HABITAT				SPECIE			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	I	1014	Vertigo angustior					C	C	B	C
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	I	1016	Vertigo moulinsiana					C	C	B	C
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	I	1083	Lucanus cervus					C	C	B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	I	1084	Osmoderma eremita					C	A	B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	I	1088	Cerambyx cerdo					C	C	B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	A	1193	Bombina variegata					C	B	B	C
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					D			
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	M	1307	Myotis blythii					C	C	B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	M	1324	Myotis myotis					C	C	A	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	3150		0,26		B	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	P	4104	Himantoglossum adriaticum					C	A	B	C
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	6240		26,7		B	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	6430		0,01		B	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	7230		0,3		C	C			C	C
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	8220		0,61		B	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	91E0		1,46		B	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110035	Biotopo Castelfeder	H	91H0		13,25		B	C			B	B

	DATI IV REPORT EX-ART. 17										
		HABITAT		SPECIE							
Cod. Habitat/Specie	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
1014	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
1016	FV			FV	FV	FV	FV→		•	2	E
1083	FV			FV	FV	FV	FV↑			6	S
1084	FV			FV	FV	U1	U1↑			4	E
1088	FV			FV	FV	FV	FV↑			6	M
1193	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E
1304	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	
1307	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	E
1324	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	
3150	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M
4104	FV			U1	XX	U1	U1↓			5	E
6240	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E
6430	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M
7230	U1	FV	U1			U1	U1→				
8220	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	M
91E0	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M
91H0	U1	U2	U2			U2	U2↓	•		5	E

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1014			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1016			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del fatto che che a livello biogeografico la Valutazione globale è "favorevole e con trend stabile", e il grado di conservazione della specie nel sito è "molto buono"
1083			PB07 PB08 PB14	Removal of dead and dying trees (including debris) Removal of old trees (excluding dead or dying trees Forest management reducing old growth forests		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1084			PB07 PB08 PB14	Removal of dead and dying trees (including debris) Removal of old trees (excluding dead or dying trees Forest management reducing old growth forests		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 4.
1088			PB07 PB08 PB14	Removal of dead and dying trees (including debris) Removal of old trees (excluding dead or dying trees Forest management reducing old growth forests		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1193	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI04 PJ03	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del fatto che a livello biogeografico la Valutazione globale è "cattiva e con trend in decremento", a livello nazionale la distribuzione è "limitata" e la Priorità è "elevata", come pure "elevato" è il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
1304										
1307			PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
1324			PA05 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Use of plant protection chemicals in agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
3150	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PJ03 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale "cattivo con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
4104			PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata con trend in decremento" a livello biogeografico e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
6240			PA07 PA05 PA08 PI01 PI02 PA14	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Extensive grazing or undergrazing by livestock Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale non favorevole a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello 2 e del ruolo elevato della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
6430			PA07 PA22	Intensive grazing or overgrazing by livestock Drainage for use as agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 4.
7230	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	PI01 PI02 PA22	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Drainage for use as agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	Tenuto conto del cattivo stato di conservazione dell'habitat
8220					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale "favorevole e con trend in miglioramento" a livello biogeografico.
91E0			PI01 PI02 PI04	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.
91H0			PI01 PI02 PA14	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Use of plant protection chemicals in agriculture	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale non favorevole e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e del ruolo elevato della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,26 superficie attuale	ettari	Questo habitat è presente nel sito in 4 differenti localizzazioni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 40	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Alisma plantago-aquatica, Bidens cernua, Bidens tripartita, Blackstonia acuminata, Caltha palustris, Carex distans, Carex elata, Centaurium pulchellum, Cyperus flavescens, Cyperus fuscus, Eleocharis palustris, Glyceria fluitans, Gratiola officinalis, Hypericum tetrapterum, Iris pseudacorus, Juncus inflexus, Juncus effusus, Juncus inflexus, Lemna minor, Lycopus europaeus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Nasturtium officinale agg., Ranunculus trichophyllus, Schoenoplectus tabernaemontani, Sparganium erectum, Typha angustifolia, Veronica beccabunga, Galium boreale*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Phragmites australis, Typha latifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I corpi idrici lacustri presenti nell'area protetta a causa delle loro ridotte dimensioni non sono soggetti a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Il bestiame al pascolo presso uno dei 4 specchi idrici del sito è causa di danni pesanti alla vegetazione igrofila, sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti per effetto delle deiezioni.	100 Esclusione del pascolo dal 100% dell'area	%	L'installazione attorno alla zona umida di una recinzione impedirà l'accesso allo specchio idrico (e alla fascia con vegetazione igrofila che ne lambisce le sponde) da parte del bestiame pesante (bovini/equini) al pascolo. Il livello di questa pressione sul singolo poligono di questo habitat è alto.
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	26,7 superficie attuale	ettari	L'habitat, impostato su un substrato geologico acido (porfidi), presenta una certa variabilità nella sua espressione floristica in dipendenza delle differenti profondità del suolo su cui si sviluppa.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	La copertura della vegetazione è mediamente > 60%, per quanto su alcune porzioni della superficie cartografata come habitat 6240 tale valore soglia non sia raggiunto, in parte per i piccoli affioramenti rocciosi (per lo più riconducibili al codice 8230) con cui l'habitat risulta talvolta mosaicato, o per la presenza di nuclei arbustivi chiusi.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche di accertata presenza: Festuca valesiaca, Petrorhagia saxifraga, Achillea tormentosa, Centaurea stoebe, Silene otites, Veronica prostrata, Stipa eriocaulis, Stipa capillata
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Puntuale presenza di *Ailanthus altissima, Senecio inaequidens* , senza comunque raggiungere una copertura complessiva >10%.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	In termini di valore mediato sull'intera superficie dell'habitat la soglia è rispettata. Sono da considerarsi indicatrici di dinamica progressiva specie arboreo arbustive quali *Prunus spinosa, Fraxinus ornus, Quercus pubescens, Rubus ulmifolius, Rosa micrantha, Ononis spinosa, Crataegus monogyna* ed altri elementi xerotermofili.
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,01 superficie attuale	ettari	Presente con superfici non cartografabili all'interno dell'area umida posta all'estremo nord-est del biotopo
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Scirpus sylvaticus, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Filipendula ulmaria, Mentha longifolia, Carex rostrata*

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
7230 Torbiere basse alcaline	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	Area occupata	Superficie		0,3 superficie attuale	ettari	Trattasi di una zona umida di ridotte dimensioni, posta all'estremo nord-est del biotopo
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Lysimachia vulgaris, Mentha acquatica, Mentha longifolia, Carex rostrata, Lycopus europaeus, Lythrum salicaria, Gratiola officinalis, Molinia caerulea, Dactylorhiza incarnata subsp. incarnata, Menyanthes trifoliata, Eriophorum latifolium, Epipactis palustris, Valeriana dioica, Carex nigra, Carex davalliana, Carex flava*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Ranunculus repens, Juncus inflexus*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Ailanthus altissima*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA07 - Intensive grazing or overgrazing by livestock	Gli animali al pascolo sono spesso causa di danneggiamenti alle zone umide sia in termini di calpestio che di apporto di nutrienti, che portano nel tempo ad una semplificazione e banalizzazione del loro corteggio floristico. Tale conflitto può essere evitando escludendo il pascolo dalle zone umide mediante recinzioni. Tale intervento viene proposto per l'habitat 7230 , presente con una superficie accorpata di 0,3 ha all'estremo nord-est del biotopo	100 Esclusione del pascolo dal 100% dell'area	%	L'installazione attorno alla zona umida di una recinzione impedirà l'accesso da parte del bestiame pesante (bovini/equini) al pascolo. L'impatto attuale della pressione sull'habitat è da considerarsi medio.
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,61 superficie attuale	ettari	L'habitat è presente soprattutto nella porzione nord del sito, su pareti di roccia porfirica a volte molto possenti e in forte pendenza. In altre zone della'area protetta si trovano sparse pareti rocciose silicee più piccole, alte pochi metri.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Sempervivum arachnoideum, Sedum album, Sedum sexangulare, Asplenium septentrionale, Minuartia fastigiata, Asplenium trichomanes, Arabidopsis thaliana, Aira elegantissima, Allium montanum, Melica ciliata*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Senecio inaequidens*
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
		Area occupata	Superficie	//	1,46 superficie attuale	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Populus nigra, Salix alba, cardamine ama, Lathraea squamaria, Impatiens parviflora, Ranunculus ficaria*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Non ci sono dati disponibili riferiti a questo parametro. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
91H0* Boschi pannonici di *Quercus pubescens*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	13,25 superficie attuale	ettari	La maggior parte di questi boschi si trova nella parte meridionale dell'area, per lo più con popolamenti radi che si alternano a mosaico con le praterie aride steppiche, improntando il tipico paesaggio del sito.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura strato arboreo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Quercus pubescens, Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Pinus sylvestris; Carex humilis, Carex alba, Carex caryophyllea, Festuca rupicola, Bothriochloa ischaemum, Petrorhagia saxifraga, Stachys recta, Potentilla pusilla, Veronica spicata, Himantoglossum adriaticum, Geranium sanguineum, Festuca valesiaca, Phleum phleoides, Campanula spicata, Prunus mahaleb, Prunus spinosa, Fumana procumbens, Ruscus aculeatus*
				Diversità delle specie arboree	≥ 4	specie	Domina *Q.pubescens* , accompagnato quasi sempre da aliquote variabili di *Fraxinus ornus* e *Ostrya carpinifolia* , puntuali presenze di *Pinus sylvestris* e cespugli di *Prunus spinosa, Prunus mahaleb, Crategus monogyna, Juniperus communis, Colutea arborescens, Ligustrum vulgare, Berberis vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o di dinamica regressiva	≤ 5	%	Puntuale presenza di *Ailanthus altissima, Senecio inaequidens, Robinia pseudacacia* , senza comunque raggiungere una copertura complessiva >5%.
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Non ci sono dati disponibili riferiti a questo parametro. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
	dell'habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91H0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91H0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91H0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate* " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Lucanus cervus, Osmoderma eremita, Cerambyx cerdo*
4104 - *Himantoglossum adriaticum* Segnalata in 140 siti in 15 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	6 popolazione attuale	Numero individui	L'ultimo monitoraggio è stato esegiuto nel 2024. In quest'occasione sono stati contati 6 individui. Un nuovo monitoraggio è previsto per il 2025 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//			**Habitat DH** riconducibili agli habitat di specie: 91H0, 6240 Questa specie è stata rinvenuta all'interno del sito in una sola localizzazione, corrispondente ad un bosco 91H0 con areee aperte di 6240. Entrambi questi due habitat, idonei alla presenza della specie, sono molto diffusi nel sito, con superfici rispettivamente di 13,25 ha (91H0) e 26,7 ha (6240).
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 91H0, 6240
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 30	%	Specie indicatrici di dinamica: -
				Pascolo domestico e selvatico	Compatibile con la conservazione della specie	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	nessun dato disponibile
1014 *Vertigo angustior* Presente in 57 siti in 11 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 3)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito **(≥ R)**	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,2)	ettari	Habitat di specie: lungo le rive dei laghi, vegetazione igrofila. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3150

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1016 *Vertigo moulinsiana* Presente in 18 siti in 9 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ P)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara Comune **Presente**	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,2)	ettari	Habitat di specie: riva del laghi, con substrati calcarei, vegetazione igrofila Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 3150
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1083 *Lucanus cervus* Presente solo in 396 siti in 12 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitative da formulario standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 13.25)	ettari	Habitat di specie: alberi morti e marcescenti, in piedi o a terra. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91H0
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili al macro-habitat di specie	≥ Buono		Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91H0
				(In caso di faggete, boschi a dominanza di Quercus sp., castagneti) Presenza di grandi alberi maturi (Φ > 70 cm)	≥ 5	alberi/ettaro	
				(In caso di boschi igrofili) Presenza di grandi alberi maturi (Φ > 50 cm)	≥ 5	alberi/ettaro	
				Legno morto a terra e/o in piedi	≥ 2	tronchi/ettaro	
1084 *Osmoderma eremita* Presente in 85 siti in 12 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 4)	UM quantitative **n. alberi occupati** Categorie qualitative Molto rara Rara Comune Presente	Durante la campagna di monitoraggio 2023 sono stati catturati nelle trappole 6 individui (in 4 localita diversa e distanza da piu di 100 m, si puo ipotetizzare con abbastanza certezza che ci siano almeno 4 alberi occupati)
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 13.25)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91H0
				Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili al macro-habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91H0
				Alberi vetusti con cavità	≥ 2	Alberi/ettaro	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Qualità dell'habitat	Vitalità della chioma degli alberi vetusti con cavità	Nulla o scarsa	Vitalità chioma: Nulla o scarsa 1: chioma vitale ≤ 30% Media: 31 - 60% Alta: > 61%	
1088 *Cerambyx cerdo* Presente in 379 siti in 20 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 6)	UM quantitative **n. alberi occupati** Categorie qualitative Molto rara Rara Comune Presente	Durante la campagna di monitoraggio 2023 sono stati trovati 41 individui (24 marcati, 14 visti), in 6 località diverse con osservazioni di fori di uscita recenti: si può ipotizzare l'occupazione di almeno 6 alberi.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 13.25)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91H0
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili al macro-habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91H0
				Grandi alberi deperienti DBH > 20 cm in boschi xerici DBH > 50 cm in boschi termofili DBH > 80 cm in boschi planiziali	≥ 5	alberi/ettaro	
				Grandi alberi esposti al sole (posizionati al margine del bosco o di chiarie e radure interne ad esso)	Nessun decremento		
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 30)	UM quantitativa **n. individui** n. celle 1x1 km	Il monitoraggio effettuato nel corso del 2023 ha permesso di rilevare almeno 28 individui, in tre diverse aree del Sito. In due è stata accertata la riproduzione (presenza di larve a sud-est e di neometamorfosati a ovest). I valori osservati nel 2023 sono più elevati di quelli riscontrati nel 2016 (almeno 12 individui).
			Numero di siti riproduttivi	//	Incremento del numero di siti riproduttivi in 5 anni (≥ 5)	Numero	Aumentare la disponibilità di siti riproduttivi con il posizionamento di vasche artificiali, il ripristino di siti interrati, la modifica di manufatti già presenti in loco, può consentire alla specie di essere meno vulnerabile alle oscillazioni climatiche (vedi minaccia PJ03) e può favorire il flusso genico tra i nuclei presenti nel Sito.
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat riproduttivo (corpo idrico)	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150, 91H0, 6240
				Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		
				(nel caso di siti naturali) Assenza di fenomeni di interramento	si		Il fenomeno di interramento riguarda solamente una parte dei siti di riproduzione della specie, corrispondenti a raccolte d'acqua a carattere temporaneo, che tendono naturalmente a prosciugarsi troppo presto o a interrarsi.
				Grado di conservazione degli habitat DH circostanti il sito riproduttivo	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 3150, 91H0, 6240
				Qualità dell'habitat circostante il sito riproduttivo	Buona	**Buona** Non buona Sconosciuta	
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Gli ambienti preferiti dalla specie per la riproduzione spesso sono raccolte d'acqua a carattere temporaneo, che tendono naturalmente a prosciugarsi troppo presto o a subire fenomeni di interramento.	50	%	Evitare che più del 50% dei siti naturali si interri o si secchi troppo presto. In un ambiente naturale sufficientemente vasto l'interramento di un sito è compensato dalla creazione di un altro, ma in un'area limitata, come il Sito in questione, è utile intervenire per mantenere una disponibilità sufficiente di aree adatte alla riproduzione. Ci sono molti siti nell'area che sono o possono essere usati per la riproduzione, diversi sono soggetti a interramento; bisogna impedire che tutti si interrino o si prosciughino contemporaneamente, prevedendo manutenzione a blocchi e a rotazione. L'aggiunta di siti artificiali consente di mantenere una disponibilità sufficiente, anche in presenza di condizioni meteo avverse. Il livello attuale di questa pressione è medio.
1307 *Myotis blythii* Presente in 152 siti in 18 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Durante rilevamenti tramite mist net e batdetector effettuati nel 2016 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione del sito con questi metodi non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, a una distanza di 700 m in linea d'aria, é nota una delle più grandi nursery miste di Myotis myotis/blythii della Provincia nella chiesa di Villa/Egna.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 108)	ettari (superficie del sito)	Habitat di specie: È una specie legata a praterie ad erba alta. Tutti gli habitat che corrispondono ad ambienti aperti con erbe alte favoriscono il foraggiamento della specie.
			Qualità dell'habitat trofico	Presenza di punti d'acqua	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		
1324 *Myotis myotis*		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Durante rilevamenti tramite mist net e batdetector effettuati nel 2016 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione del sito con questi metodi non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, a una distanza di 700 m in linea d'aria, é nota una delle più grandi nursery miste di Myotis myotis/blythii della Provincia nella chiesa di Villa/Egna.
			Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 108)	ettari (superficie del sito)	Habitat di specie: Di solito é una specie legata a boschi decidui di bassa quota (con poco sottobosco perchè foraggiano anche su insetti che si muovono sul terreno) e a prati sfalciati. Il mosaico di diversi elementi di paesaggio nel sito é molto idoneo per la specie.
				Presenza di punti d'acqua	si		

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1324 *Myotis myotis* Presente in 238 siti in 19 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Qualità dell'habitat trofico	Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	Alto = Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) e mosaico agricolo complesso Medio = almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Basso = Un solo stadio seriale della vegetazione potenziale e mosaico agricolo	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827638 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESCRIZIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvalendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramite la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvalendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramite la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Osmoderma eremita	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	1	monitoraggio ogni 3 anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Viene effettuato un monitoraggio della specie all'interno del sito Natura 2000, grazie al quale sono stati definiti i criteri a cui attenersi per una gestione del pascolo e del bosco funzionale alle esigenze ecologiche della specie.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Cerambyx cerdo	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	1	monitoraggio ogni 3 anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Viene effettuato un monitoraggio della specie all'interno del sito Natura 2000, grazie al quale sono stati definiti i criteri a cui attenersi per una gestione del pascolo e del bosco funzionale alle esigenze ecologiche della specie.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Lucanus cervus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Lucanus cervus.	Cervoni cervo volante (provincia bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Scheda Ululone dal ventre giallo (provincia bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Valorizzazione ecologica dello specchio idrico	1	numero di specchi idrici	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 è stato effettuato presso uno degli habita 3150 del sito (Lungensee) un intervento di escavazione della sponde per aumentare la superficie degli specchi di acqua libera e contrastare la progressiva avanzata del canneto.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR304 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1m² = 150 €		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2022/2027 - SR304 e bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Miglioramento delle possibilità di involo per gli animali della colonia riproduttiva della chiesa di Egna/Villa	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nella colonia mista di M.myotis/blythii a Egna/Villa (a 700 m di distanza dal sito) sono stati installati dei tunnel di insocurramento all'interno delle finestre del sottotetto per allontanare i ghepgi che nel 2020 avevano occupato il sottotetto, in vicinanza immediata dei chirotteri.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia St. Nicolaus		1.500 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfonds")
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Miglioramento delle possibilità di involo per gli animali della colonia riproduttiva della chiesa di Egna/Villa	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nella colonia mista di M.myotis/blythii a Egna/Villa (a 700 m di distanza dal sito) sono stati installati dei tunnel di insocurramento all'interno delle finestre del sottotetto per allontanare i ghepgi che nel 2020 avevano occupato il sottotetto, in vicinanza immediata dei chirotteri.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia St. Nicolaus		1.500 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfonds")
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	75.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	75.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
Cerambyx cerdo	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			AL - altro	Mantenimento degli alberi vetusti e del legno morto	1	piano di gestione	Comune di Montagna/Provincia autonoma di Bolzano	si	in corso	Attraverso il piano di gestione dei beni silvo-pastorali del Comune di Montagna sono stati definiti gli interventi a favore della specie.			Provincia autonoma di Bolzano	Piano di gestione dei beni silvo-pastorali				E.2 mantenimento e ripristino		
Lucanus cervus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			AL - altro	Mantenimento degli alberi vetusti e del legno morto	1	piano di gestione	Comune di Montagna/Provincia autonoma di Bolzano	si	in corso	Attraverso il piano di gestione dei beni silvo-pastorali del Comune di Montagna sono stati definiti gli interventi a favore della specie.			Provincia autonoma di Bolzano	Piano di gestione dei beni silvo-pastorali				E.2 mantenimento e ripristino		
Osmoderma eremita	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			AL - altro	Mantenimento degli alberi vetusti e del legno morto	1	piano di gestione	Comune di Montagna/Provincia autonoma di Bolzano	si	in corso	Attraverso il piano di gestione dei beni silvo-pastorali del Comune di Montagna sono stati definiti gli interventi a favore della specie.			Provincia autonoma di Bolzano	Piano di gestione dei beni silvo-pastorali				E.2 mantenimento e ripristino		
Cerambyx cerdo	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	rilievo	Provincia autonoma di Bolzano	si	terminata	Tra il 2013 e il 2015 sono stati effettuati rilievi specifici nell'area protetta.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi#levamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di Scienze naturali Alto Adige	Collaborazione con personale incaricato del Museo di Scienze naturali Alto Adige	8.200 € somma complessiva					
Lucanus cervus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	rilievo	Provincia autonoma di Bolzano	si	terminata	Tra il 2013 e il 2015 sono stati effettuati rilievi specifici nell'area protetta.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi#levamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di Scienze naturali Alto Adige	Collaborazione con personale incaricato del Museo di Scienze naturali Alto Adige	8.200 € somma complessiva					
Osmoderma eremita	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	rilievo	Provincia autonoma di Bolzano	si	terminata	Tra il 2013 e il 2015 sono stati effettuati rilievi specifici nell'area protetta.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi#levamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di Scienze naturali Alto Adige	Collaborazione con personale incaricato del Museo di Scienze naturali Alto Adige	8.200 € somma complessiva					
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2008 e 2023 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi#levamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
Vertigo moulmsiana	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2008 e 2023 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi#levamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Ripristino di aree umide soggette a interramento o a prosciugamento precoce	3	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	A partire dal 2028 verranno effettuati dei puntuali interventi di escavazione in 3 dei bacini idrici presenti nel sito per aumentare la superficie dello specchio di acqua libera e contrastare la progressiva avanzata del canneto. Si tratta di interventi straordinari, di norma ripetuti nel singolo bacino idrico ogni 10 anni.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR304 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Il costo di questa misura rientra in quello relativo alla misura di "Valorizzazione ecologica dello specchio idrico" prevista per l'habitat di specie			E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2021/2027 - SR304 e bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Valorizzazione ecologica dello specchio idrico	1	numero di specchi idrici	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	A partire dal 2028 verranno effettuati dei puntuali interventi di escavazione in 3 dei bacini idrici presenti nel sito per aumentare la superficie dello specchio di acqua libera e contrastare la progressiva avanzata del canneto. Si tratta di interventi straordinari, di norma ripetuti nel singolo bacino idrico ogni 10 anni.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR304 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1m² = 150 €		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2021/2027 - SR304 e bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Per aumentare la disponibilità di siti idonei alla riproduzione, saranno ripristinate (in modo da contenere acqua per l'intera stagione riproduttiva) e modificate (con rampe di inclinazione massima di 40°, sia interne sia esterne) 2 vasche di cemento, ora in disuso, per renderle idonee all'ingresso/uscita degli anfibi. Installazione di vasche interrate di cemento, idonee alla colonizzazione spontanea da parte dell'ululone (forma adatta all'ingresso e l'uscita, con inclinazione non superiore ai 40°), per un utilizzo come sito riproduttivo. L'intervento sarà effettuato entro il 2027.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR304 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	160 €/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2021/2027 - SR304 e bilancio provinciale
Rhinantoglossum adriaticum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfonds")

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Himantoglossum adriaticum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Periodicamente laddove necessario vengono effettuati interventi di contenimento della vegetazione arbustiva per favorire l'affermazione della specie.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Il costo di questa misura rientra in quello relativo alla misura di "Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva" prevista per l'habitat 6240		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
6240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Prosecuzione del pascolamento	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'esatto numero di capi e il periodo di pascolamento vengono comunicati ogni anno dall'Ufficio Natura della Provincia di Bolzano, sulla base delle indicazioni contenute nel Piano di gestione dei beni silvo-pastorali del Comune di Montagna.	cfr. Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 - Ordinamento forestale - articolo 22 http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx			Attuazione del Piano di assestamento forestale. Art. 22 della Legge provinciale 21/1996 inerente l'esercizio del pascolo su terreni pascolivi, prevede al comma 1 che "per l'esercizio del pascolo su terreni pascolivi soggetti a vincolo e fatta eccezione per i pascoli gestiti in base a piani di gestione di cui all'articolo 13, comma 3 (superfici boschive e pascolive aventi una superficie forestale netta superiore a 100 ha), il carico di bestiame e la durata del pascolo sono stabiliti dal direttore dell'ispettorato forestale territorialmente competente.						
6240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il contenimento della vegetazione arborea e arbustiva serve per contrastare le dinamiche evolutive della prateria verso cenosi boscate. La Ripartizipone Foreste e la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio elaborano progetti che vengono attuati attraverso gli Ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alle necessità riscontrate.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ettaro		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	100	% del canneto	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede lo sfalcio periodico dell'area a dominanza di Phragmites australis posta a ridosso di 3 dei 4 specchi idrici del sito. Lo sfalcio, che riguarda di volta in volta solo una porzione del canneto, persegue i seguenti 2 obiettivi: - limitare l'invadenza della canna palustre a discapito dello specchio idrico; - articolare la struttura del canneto, con la creazione di un mosaico dinamico di aree aperte con aree di canneto a differenti stadi evolutivi, a vantaggio della componente faunistica vertebrata ed invertebrata che in questa particolare cenosi trova un prezioso habitat (uccelli, anfibi, rettili, libellule, ecc.). Questa misura può essere realizzata anche con macchinari speciali, in modo da poterla eseguire non solo quando il terreno è gelato. La canna palustre viene falciata da parte dei servizi forestali provinciali.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo Melampsoridium hiratsukanum	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (Melampsoridium hiratsukanum) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere Phytophtora, che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo Melampsoridium hiratsukanum e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat in 5 anni	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Installazione di una recinzione a protezione della zona umida	250	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	A partire dal 2025 verrà installata una recinzione (elettrica mobile o permanente in legno) allo scopo di evitare che il bestiame pesante (bovini/equini) al pascolo possa danneggiare la vegetazione.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	da 10 €/m (recinzione elettrica) a 33 €/m (recinzione in legno)			E.2 mantenimento e ripristino		
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Recinzione permanente degli specchi idrici con steccato in legno	700	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Le recinzioni degli specchi idrici sono state fatte negli anni 2017 e 2019 per evitare l'accesso diretto del bestiame.			Provincia autonoma di Bolzano		33€/m			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			IA - intervento attivo	Recinzione permanente degli specchi idrici con steccato in legno	700	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Le recinzioni degli specchi idrici sono state fatte negli anni 2017 e 2019 per evitare l'accesso diretto del bestiame.			Provincia autonoma di Bolzano		33€/m			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Lucanus cervus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui il cervo volante.	Cercasi cervo volante (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di *Bombina variegata* in Alto Adige	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	IA - intervento attivo	Recinzione elettrica temporanea di uno specchio idrico	170	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	A partire dal 2025 verrà installata una recinzione elettrica temporanea presso uno degli specchi idrici del sito, l'unico a non avere ancora una recinzione. La recinzione ha lo scopo di evitare che il bestiame pesante (bovini/equini) al pascolo possa danneggiare la vegetazione sia dello specchio idrico che delle sponde. La recinzione elettrica verrà posizionata prima dell'arrivo del bestiame pesante e rimossa a inizio agosto. E' infatti importante che l'accesso allo specchio idrico non venga del tutto escluso per fare in modo che l'alimentazione degli animali funga in parte da elemento di contenimento della vegetazione, contrastando in tal modo la dinamica evolutiva e la chiusura della superficie di acqua libera.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	10 €/m		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2025, 2027) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* .	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denomiata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Progetto: Studio/Monitoraggio della popolazione di chirotteri nel Parco naturale Monte Corno e nei comuni di Salorno, Anterivo e Egna. Combinazione di catture con le reti, rilevamenti bioacustici, installazione di cassette nido. Studio di telemetria nella colonia di Villa. L'indagine è iniziata nel 2022 e termina nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	51.218,86 € + MwSt					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Progetto: Studio/Monitoraggio della popolazione di chirotteri nel Parco naturale Monte Corno e nei comuni di Salorno, Anterivo e Egna. Combinazione di catture con le reti, rilevamenti bioacustici, installazione di cassette nido. Studio di telemetria nella colonia di Villa. L'indagine è iniziata nel 2022 e termina nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	51.218,86 € + MwSt					Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	2 (una volta ogni 2 anni)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Con cadenza biennale, viene effettuato il monitoraggio del sito di rifugio estivo a Egna/Villa, roost in immediata vicinanza del sito Natura 2000. Conteggi all'interno della colonia tra la fine di maggio/inizio giugno per contare le femmine adulte.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	2 (una volta ogni 2 anni)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Con cadenza biennale, viene effettuato il monitoraggio del sito di rifugio estivo a Egna/Villa, roost in immediata vicinanza del sito Natura 2000. Conteggi all'interno della colonia tra la fine di maggio/inizio giugno per contare le femmine adulte.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Creazione di rifugi per gli animali adulti	8-10	numero di elementi	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Creazione di cataste di legna o cumuli di pietre, come elementi lineari o puntuali, nei pressi dei siti riproduttivi.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Installazione di siti riproduttivi artificiali per la specie"		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
91H0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo moulinsiana	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Myotis blythii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto inospitale all'ululone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Himantoglossum adriaticum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio insetti	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Monitoraggio degli insetti per valutarene il trend della popolazione.		Indagine preliminare sulle api selvatiche lungo transetti a distanza crescente dai frutteti nel ambito die Kortscher Leiten. Sulla base di questo studio preliminare verrà progettato un progetto di ricerca da parte del Museo di Scienze naturali Alto Adige col titolo *Bo(o) wild: Le api selvatiche (Apidae, Hymenoptera) dei prati aridi della Val Venosta. Un progetto pilota.*	Provincia autonoma di Bolzano Museo di Scienze naturali Alto Adige	Lo studio preliminare viene fatto da esperti esterni incaricati dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	13.800 €					bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Ailanthus altissima e Senecio inaequidens.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si		E.3 aggiuntive specie specifiche		SRD04 o bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Montagna sulla strada del vino	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Monatgna sulla strada del vino, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 408/28.1 del 4 maggio 2000, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/nswp/api/document/5520		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Ora	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Ora, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 379/28.1 del 7 luglio 1998, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/nswp/api/document/6132		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/leggi-provinciali/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20100&o=&l=-&ca=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinarie del personale forestale						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	I	1013	Vertigo geyeri					B	C	A	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	I	1014	Vertigo angustior					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	•		2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	B	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	M	1324	Myotis myotis					C	C	B	B	U1			FV	U1	U1	U1↓			2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	P	1902	Cypripedium calceolus					C	B	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	3240		2,04		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	4070		2,31		B	C			A	C	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	I	6199	Euplagia quadripunctaria					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	S
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	6230		129,41		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	6410		13,13		C	C			B	C	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	6430		2,28		C	C			B	C	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	6510		40,43		B	C			C	C	FV	U1	U1			U1	U1→			2	S
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	6520		13,81		B	C			C	C	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	7110		4,31		A	C			A	A	FV	U1	U2			U2	U2↓			2	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	7140		9,65		A	C			A	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	7230		5,3		C	C			B	C	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	8110		2,4		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	8120		6,29		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	8130		17,2		B	C			A	B	FV	FV	FV			FV	FV↑			3	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	8210		133,29		A	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	8220		1,98		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	9110		185,81		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			4	S
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	9130		2428,49		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			4	S
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	9150		286		B	C			B	B	FV	U2	U1			U1	U2↓	•		2	M
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	9180		101,07		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	S
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	91D0		3,55		A	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1013			PA22 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1014			PM07 PA13	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
1193			PI04 PJ03 PM07	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del fatto che a livello biogeografico la Valutazione globale è "cattiva e con trend in decremento", a livello nazionale la distribuzione è "limitata" e la Priorità è "elevata", come pure "elevato" è il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie. Inoltre, la specie nel sito ha uno stato di conservazione non buono.
1308						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
1324						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend in decremento" a livello biogeografico della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
1902						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
3240			PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
4070					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
6199						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 6 e del ruolo scarso della Provinia di Bolzano per la sua conservazione.
6230	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
6410	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	PA22 PA07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
6430					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4
6510	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	In considerazione del grado di conservazione cattivo dell'habitat nel sito, e della forte pressione a cui è sottoposto in termini di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
6520	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	In considerazione del grado di conservazione cattivo dell'habitat nel sito, e della forte pressione a cui è sottoposto in termini di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
7110			PA22 PA07 PM07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2. La priorità tiene anche conto della rarità e dell'elevato valore ecologico-naturalistico dell'habitat, come pure della sua estrema vulnerabilità rispetto ad alcune delle pressioni o minacce indicate
7140	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22 PA07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene conto della rarità e dell'elevato valore ecologico-naturalistico dell'habitat, come pure della sua estrema vulnerabilità rispetto ad alcune delle pressioni o minacce indicate
7230	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PA22 PA07 PJ03	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene conto dell'elevato valore ecologico-naturalistico dell'habitat, come pure della sua estrema vulnerabilità rispetto ad alcune delle pressioni o minacce indicate
8110					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8120					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8130					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 3.
8210					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
8220					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
9110					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della priorità nazionale di livello 4 e del ruolo scarso della Provincia di Bolzano per la conservazione di questo habitat, nonostante la Valutazione globale inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico.
9130					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del ruolo scarso della Provincia di Bolzano per la sua conservazione.
9150					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale cattiva e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 2.
9180					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del ruolo scarso della Provincia di Bolzano per la sua conservazione.
91D0			PM07 PJ03 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale non ottimale e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 2.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	91E0		0,81		C	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PJ03 PA21 PA17 PI01 PI02	Changes in precipitation regimes due to climate change Active abstraction of water for agriculture Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine) Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2. La priorità alta tiene conto anche della estrema vulnerabilità dell'habitat, rispetto ad alcune delle minacce indicate.
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	H	9410		1061,51		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A073	Milvus migrans					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A122	Crex crex					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A155	Scolopax rusticola					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A210	Streptopelia turtur					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A224	Caprimulgus europaeus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A241	Picoides tridactylus					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A246	Lullula arborea					C	C	C	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A379	Emberiza hortulana					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	C	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110036	Parco naturale Monte Corno	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,04 superficie attuale	ettari	Si tratta della fascia riparia posta lungo l'Avisio, nel tratto subito a valle della diga di Stramentizzo. Il greto torrentizio soggetto a periodiche piene ospita vegetazione erbacea e arbustiva discontinua ed è consolidato da salici (*Salix caprea, Salix alba, Salix eleagnos), pioppo tremolo* e da qualche *ontano bianco)* .
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30-50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix caprea, Alnus incana, Populus tremula, Calamagrostis epigejos*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: non è nota la presenza di specie di disturbo
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Il corso d'acqua è fortemente inciso e fiancheggiato da ripidi versanti, sui quali si sviluppa una boscaglia mista di latifoglie, a tratti sostituita da formazioni a dominanza di pino silvestre.
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Nel Piano Tutela delle acque 22 -27 della Provincia di Trento (https://www.appa.provincia.tn.it/Documenti-e-dati/Documenti-tecnici-di-supporto/Piano-di-Tutela-delle-acque-2022-2027 - Allegato D pag. 62) lo stato ecologico dell'Avisio è stato classificato come buono.
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,31 superficie attuale	ettari	Le mughete sono localizzate in pochissimi punti del Parco, associate ad ambienti rupestri e di ghiaione carbonatico, in un unico caso sufficientemente estese da permetterne la rappresentazione cartografica e la piena attribuzione al codice comunitario "4070*.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Pinus mugo, Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Sesleria caerulea, Vaccinium vitis-idaea*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	129,41 superficie attuale	ettari	A questo habitat afferiscono numerose superfici prato-pascolive, estese prevalentemente nella zona di Anterivo (la principale intorno alla Fraulalm, ma anche presso la Krabesalm e la ex malga Pezzole in zona Gampen) e in minor misura presso Trodena, Casignano e Cauria. Molte aree a nardeto sono caratterizzate da una rada copertura di larici e si collocano quasi sempre a contatto con (ex) lariceti su prato-pascolo, un tempo diffusi su maggiori estensioni, ma ora solo localmente ancora (almeno in parte) utilizzati
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Avenella flexuosa, Festuca nigrescens, Gymnademia conopsea, Arnica montana, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Luzula campestris agg., Dantonia decumbens*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnademia, Pseudorchis, Platanthera*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile: *Ranunculus acris, Veratrum album, Deschampsia cespitosa, Stellaria media, Trifolium repens, Silene dioica, Taraxacum officinale agg., Carum carvi, Vicia sepium, Dactylis glomerata*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Vaccinuim sp. Calluna vulgaris*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PA13 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	A partire dagli anni 60 molte delle aree pascolate e/o falciate (compresi i prati-pascoli alberati) dell'area protetta hanno subito a seguito dell'abbandono degli utilizzi un rapido processo naturale di ricolonizzazione da parte del bosco (oppure sono state attivamente rimboschite dall'uomo). Questo processo è in parte in corso ancora adesso.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	%	Si tratta di un fenomeno difficile da contrastare. La via scelta dalla provincia autonoma di Bolzano è quella di favorire la prosecuzione degli utilizzi attraverso l'erogazione di premi incentivanti (si veda misura "*Premi incentivanti per la cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico* " della sezione 3). Interventi di decespugliamento di ex aree pascolive o prative vengono occasionalmente effettuati dai servizi forestali attraverso lavori in economia, previo consenso dei proprietaridei terreni. Il livello di impatto di questa pressione è medio.
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	13,13 superficie attuale	ettari	Cenosi erbacee a dominanza di *Molinia caerulea* , su suoli ad elevato tenore idrico, un tempo gestite a sfalcio (o talvolta pascolate), attualmente per lo più in stato di abbandono. In assenza di utilizzazioni e in misura tanto maggiore quanto più scarsa è la risorsa idrica del suolo, la vegetazione di prato umido, seppur con dinamiche più lente rispetto a quella di altre cenosi erbacee (nardeti, prati aridi, prati mesofili), tende a essere progressivamente riassorbita dal bosco.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Molinia caerulea, Scirpus sylvaticus, Carex nigra, Filipendula ulòmaria, Cirsium palustris, Lychnis flos-cuculi, Juncus effusus*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia caespitosa*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	A partire dagli anni 60 molte delle aree pascolate e/o falciate dell'area protetta hanno subito a seguito dell'abbandono degli utilizzi un processo naturale di ricolonizzazione da parte del bosco. Questo processo ha riguardato anche molte zone umide un tempo utilizzate come pascoli o falciate.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	%	Si tratta di un fenomeno difficile da contrastare. La via scelta dalla provincia autonoma di Bolzano è quella di favorire la prosecuzione degli utilizzi attraverso l'erogazione di premi incentivanti (si veda misura "*Premi incentivanti per la cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico* " della sezione 3). Interventi di decespugliamento di ex aree pascolive o prative vengono occasionalmente effettuati dai servizi forestali attraverso lavori in economia, previo consenso dei proprietari dei terreni. Il livello di impatto di questa pressione è medio.
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,28 superficie attuale	ettari	Presente all'interno dell'area protetta con diverse unità disgiunte di piccole dimensioni (oltrechè in altre puntuali localizzazioni con superfici non cartografabili), su suoli freschi in posizione marginale a cenosi prative falciate e lungo impluvi in bosco. Oltre alle formazioni classiche a megaforbie, sono stati attribuiti a questo codice anche alcuni nuclei di scirpeto (*Scirpus sylvaticus*).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Geranium sylvaticum, Chaerophyllu hirsutum, Chaerophyllu aureum, Phyteuma ovatum, Aegopodium podagraria, Filipendula ulmaria, Angelica sylvestris, Mentha longifolia, Peucedanum ostruthium, Scirpus sylvaticus*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Impatiens glandulifera, Impatiens parviflora*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva:

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine (*Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis*)	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	40,43 superficie attuale	ettari	La maggiorparte di questi prati si trova presso il confine esterno del sito Natura 2000 (nelle vicinanze di Egna, Montagna, Passo S.Lugano, e dei masi Unterstein, Bergerhof, Salamon ecc.), in continuità con aree prative di fondovalle o di basso versante esterne all'area protetta.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Arrhenatherum elatius, Dactylis glomerata, Poa pratensis, Avenula pubescens, Campanula patula, Crepis biennis, Knautia arvensis, Myosotis sylvatica, Phleum pratense, Achillea millefolium agg., Anthoxanthum odoratum, Centaurea nigrescens, Leontodon hispidus, Taraxacum officinale, Trifolium pratense, Trifolium repens, Vicia cracca, Vicia sepium*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Heracleum sphondylium, Anthriscus sylvestris, Trifolium repens, Ranunculus acris, Cynosurus cristatus, Poa trivialis, Lolium multiflorum, Urtica dioica*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6510).	100 ottimizzazione dell'apporto di concime minerale, concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di impatto di questa pressione è medio.
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	13,81 superficie attuale	ettari	A questo habitat appartengono i prati mesofili (pingui) di medio-alta quota dell'area protetta. La gran parte delle superfici è regolarmente falciata, anche se in modo sporadico si riscontrano piccole zone semiabbandonate di triseteto a contatto col bosco.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Trisetum flavescens, Avenula pubescens, Festuca rubra agg., Agrostis tenuis, Phleum pratense, Festuca pratensis, Poa pratensis, Trifolium pratense, Trifolium repens, Taraxacum officinale, Ranunculus acris, Myosotis sylvatica, Carum carvi, Rumex acetosa, Alchemilla vulgaris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Chenopodium bonus-henricus,* Rumex alpinus, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	100 ottimizzazione dell'apporto di concime minerale, concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di impatto di questa pressione è medio.
	Mantenimento del grado	Area occupata	Superficie	//	4,31 superficie attuale	ettari	Si tratta di torbiere (sub)pianeggianti circondate da boschi, poste a circa 1500-1600 m s.l.m. di quota nelle porzioni sommitali delle aree boscate a nord di Anterivo (località Toncimoos, Palù Longa ed ex Malga Tabladon) e a sud-est e nord-est di Cauria (rispettivamente in località Wiesen/Prati e Lago Bianco)
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Drosera rotundifolia, Drosera longifolia, Eriophorum vaginatum, Vaccinium microcarpum, Carex pauciflora, Lycopodiella inundata, Carex limosa, Rhynchospora alba*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Phragmites australis*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	9,65 superficie attuale	ettari	Si tratta di un insieme numeroso di radure circondate da boschi, non di rado in transizione o a contatto con zone di ex pascolo. Si localizzano di preferenza nella fascia di crinale, con morfologia prevalente ad altopiano ondulato, quindi in debole pendio, intorno ai 1500-1600 m di quota
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex rostrata, Carex fusca, Trichophorum caespitosum, Eriophorum angustifolium, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Phragmites australis*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	A partire dagli anni 60 molte delle aree pascolate e/o falciate dell'area protetta hanno subito a seguito dell'abbandono degli utilizzi un processo naturale di ricolonizzazione da parte del bosco. Questo processo ha riguardato anche molte zone umide un tempo utilizzate come pascoli o falciate.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	%	Si tratta di un fenomeno difficile da contrastare. La via scelta dalla provincia autonoma di Bolzano è quella di favorire il loro mantenimentoi attraverso l'erogazione di premi incentivanti (si veda misura "Premi incentivanti per la cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico" della sezione 3). Il livello di impatto di questa pressione è medio.
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5,3 superficie attuale	ettari	Habitat presente in diverse localizzazioni all'interno dell'area protetta, spesso a contatto (o a mosaico) con l'habitat 7140.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Schoenus ferrugineus, Carex davalliana, Eleocharis quinqueflora, Eleocharis uniglumis, Epipactis palustris, Eriophorum latifolium, Juncus alpinoarticulatus, Molinia caerulea., Primula farinosa, Triglochin palustre.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula, Populus tremula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Phragmites australis*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	A partire dagli anni 60 molte delle aree pascolate e/o falciate dell'area protetta hanno subito a seguito dell'abbandono degli utilizzi un processo naturale di ricolonizzazione da parte del bosco. Questo processo ha riguardato anche molte zone umide un tempo utilizzate come pascoli o falciate.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	%	Si tratta di un fenomeno difficile da contrastare. La via scelta dalla provincia autonoma di Bolzano è quella di favorire il loro mantenimento attraverso l'erogazione di premi incentivanti (si veda misura "Premi incentivanti per la cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico" della sezione 3). Il livello di impatto di questa pressione è medio.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FA0133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,4 superficie attuale	ettari	Trattasi di un insieme numeroso di aree detritiche di piccole dimensioni (solo in parte cartografabili) dell'orizzonte montano. Una parte interessa la porzione mediana del bosco di Salorno (a sud di Pochi), interrompendone la copertura forestale altrimenti continua. Non si presentano come ghiaioni di materiale fine, ma come macereti costituiti da blocchi di medie dimensioni (a granulometria decimetrica). Un analogo numeroso insieme di piccoli ghiaioni si trova nel contesto della pineta sul ripido versante posto a valle di Anterivo, in alternanza ad affioramenti del substrato roccioso
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Polypodium vulgare agg., Asplenium trichomanes, Luzula nivea, Quercus petraea agg., Pinus sylvestris, Fraxinus ornus, Asplenium septentrionale, Betula pendula, Ostrya carpinifolia, Salix caprea, Tilia cordata, Castanea sativa, Acer pseudoplatanus, Sambucus nigra, Populus tremula*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: In presenza di sufficiente terriccio di deposizione tra i blocchi tendono a insediarsi specie arboree quali: *Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Betula pendula, Tilia cordata, Populus tremula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,29 superficie attuale	ettari	Si tratta di ghiaioni dell'orizzonte montano, presenti nell'area protetta con superfici frammentarie all'interno degli ambienti rocciosi di maggior quota ed in esposizione fredda.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Buphthalmum salicifolium, Gymnocarpium robertianum, Moehringia muscosa, Pinus mugo agg., Pinus sylvestris, Populus tremula, Pinus mugo agg., Pinus sylvestris, Petasites paradoxus, Tussilago farfara, Euphrasia rostkoviana agg., Calamagrostis varia, Globularia cordifolia agg., Erica carnea*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Pinus mugo, Larix decidua, Pinus sylvestris*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	17,2 superficie attuale	ettari	Si tratta di un insieme di aree instabili di bassa quota, o comunque calde, occupate da detriti di materiale carbonatico a granulometria media o fine, in parte quasi nude e in parte colonizzate da elementi di orno-ostrieto o pineta (più raramente di faggeta).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Achnatherum calamagrostis, Anthericum ramosum, Asperula purpurea, Asplenium trichomanes, Buphthalmum salicifolium, Calamagrostis varia, Campanula rapunculoides, Carex humilis, Chamaecytisus hirsutus agg., Chamaecytisus purpureus, Colutea arborescens, Cotinus coggygria, Dictamnus albus, Galium lucidum, Geranium sanguineum, Globularia cordifolia agg., Gymnocarpium robertianum, Linum tenuifolium, Origanum vulgare agg., Petasites paradoxus, Rhamnus saxatilis agg., Teucrium chamaedrys, Teucrium montanum, Vincetoxicum hirundinaria agg., Trinia glauca, Saxifraga tridactylites*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 10	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia, Betula pendula, Tilia cordata, Populus tremula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	133,29 superficie attuale	ettari	Trattasi per lo più di sistemi rocciosi a morfologia articolata, con un'alternanza tra pareti nude e balze rocciose con vegetazione erbacea o formazioni boscate rupestri. Non mancano però le pareti rocciose sub-verticali completamente nude, in alcuni casi alte oltre 200m, come quelle dei gruppi del Geier, della Madrutta e del Cislon, collocate direttamente in affaccio sulla valle dell'Adige.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Anthericum ramosum, Asperula purpurea, Brachypodium rupestre, Calamagrostis varia, Carex alba, Carex humilis, Chamaecytisus hirsutus agg., Chamaecytisus purpureus, Colutea arborescens, Cotinus coggygria, Fraxinus ornus, Globularia cordifolia agg., Laserpitium siler subsp. siler, Origanum vulgare agg., Ostrya carpinifolia, Pinus sylvestris, Polygala chamaebuxus, Rhamnus saxatilis agg., Sesleria caerulea, Teucrium chamaedrys, Teucrium montanum, Trinia glauca, Vincetoxicum hirundinaria agg.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,98 superficie attuale	ettari	Una serie numerosa di piccole placche rocciose di matrice silicatica compare nel contesto della pineta sul ripido versante posto a valle di Anterivo. Ulteriori affioramenti rocciosi di modesta estensione (spesso non cartografabili) sono presenti come piccoli inclusi entro le superfici forestali nella parte bassa del versante a ridosso di San Lugano, dove originano brusche discontinuità nella matrice boscata, contribuendo in tal modo all'articolazione del mosaico ambientale.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium septentrionale, Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Dianthus sylvestris, Erica carnea, Hieracium pilosella, Polypodium vulgare agg., Sedum acre, Sedum sexangulare, Sempervivum arachnoideum.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
		Area occupata	Superficie	//	185,81 superficie attuale	ettari	La superficie indicata è quella attualmente presente nel formulario, ridotta della superficie distrutta dall'evento della tempesta VAIA il 28 ottobre 2018. Le superfici colpite da tale evento non sono allo stato attuale attribuibili al codice 9110. A questo habitat corrispondono formazioni acidofile relativamente povere a elevata partecipazione di faggio, o più spesso a (co)dominanza di abete rosso (piceo-faggete). Alle quote inferiori (indicativamente al di sotto dei 1000 m s.l.m.) il faggio si accompagna con altre specie (soprattutto latifoglie) a carattere frugale o termofilo quali: rovere, carpino nero, pino silvestre, castagno. Più in alto si diffondono peccio, abete bianco, larice, ma sempre in consorzi acidofili con fertilità non elevata. Localmente le conifere possono diventare dominanti, molto avvantaggiate dai passati trattamenti selvicolturali
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Parametro non rispettato nelle ampie porzioni dell'habitat interessate dagli schianti conseguenti alla tempesta VAIA del 2018 (per lo più corrispondenti a piceo-faggete)

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9110 Faggeti del *Luzulo-Fagetum*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Fagus sylvatica, Quercus petraea, Luzula nivea, Luzula luzuloides, Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Vaccinium myrtillus*
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie	*Fagus sylvatica, Abies alba, Ostrya carpinifolia, Quercus petraea, Pinus sylvestris, Castanea sativa*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Sono sempre presenti più di due classi di età
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9110 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9110 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni, quanto meno per i diametri di 50 cm. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9110 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9110 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	2428,49 superficie attuale	ettari	La superficie indicata è quella attualmente presente nel formulario ridotta della superficie distrutta dall'evento della tempesta VAIA il 28 ottobre 2018. Le superfici colpite da tale evento non sono allo stato attuale attribuibili al codice 9130. La faggeta mesofila è talvolta pressoché pura, ma più spesso si accompagna ad aliquote variabili di latifoglie nobili come *Tilia cordata, Acer pseudoplatanus, Acer platanoides* , oltrechè di *Ilex aquifolium* e *Taxus baccata* . I pesanti condizionamenti gestionali passati (prelievo di legna, carbonificazione, pascolo e talvolta incendio, ma anche pratiche selvicolturali volte a favorire le conifere rispetto alla latifoglia) hanno spesso alterato composizione e struttura delle faggete mesofile, originando consorzi con strutture diradate, spesso a ceduo (ormai invecchiato) e composizioni squilibrate per coniferamento secondario (a prevalenza di Pinus sylvestris, o di Picea excelsa e Larix decidua), e/o per un'elevata componente di specie pioniere ed eliofile come il Populus tremula.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Parametro non rispettato nelle porzioni dell'habitat interessate dagli schianti conseguenti alla tempesta VAIA del 2018
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Fagus sylvatica, Abies alba, Acer pseudoplatanus, Picea abies, Galium odoratum, Dentaria enneaphyllos, Dentaria pentaphyllos, Actea spicata, Aruncus dioicus, Anemone nemorosa, Anemone trifolia, Ranunculus lanuginosus*
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie	Si veda l'elenco delle specie tipiche.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Pinus sylvestris, Fraxinus ornus, Ostrya carpinifolia*
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Sono sempre presenti più di due classi di età
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9130 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9130 Faggete dell'*Asperulo-Fagetum*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9130 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9130 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9130 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Picchio ner* o (*Dryocopus martius*)
		Area occupata	Superficie	//	286,00 superficie attuale	ettari	Le faggete termofile calcicole sono rivenibili internamente al Parco in corrispondenza di stazioni submontane relativamente asciutte, esposte e/o di pendice ripida, in tensione con gli orno-ostrieti, rispetto ai quali si collocano in situazioni relativamente meno povere e con suolo più profondo. Il faggio si accompagna con altre specie (soprattutto latifoglie) a carattere frugale o xerofilo/termofilo quali: rovere, carpino nero e pino silvestre. Nei cedui abbandonati il faggio tende lentamente ad affermarsi sull'ostria (e sul pino, ove presente) a mano a mano che le condizioni edafiche e microclimatiche migliorano con la chiusura del consorzio. Le difficili condizioni stazionali limitano però il processo evolutivo e tendono a generare mosaici compositivi e strutturali. La variabilità della copertura e l'abbondanza di ecotoni determina a sua volta una notevole ricchezza biologica.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Quasi sempre presenti sia lo strato arbustivo che quelo erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9150 Faggeti calcicoli dell'Europa centrale del *Cephalanthero-Fagion*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Fagus sylvatica, Ostrya carpinifolia, Pinus sylvestris, Sorbus aria, Quercus pubescens, Cephalanthera, rubra, Cephalanthera damasonium, Cephalanthera longifolia, Melittis melissophyllum, Carex alba, Carex montana, Carex digitata, Cyclamen purpurascens, Lonicera xylosteum, Viburnum lantana, Berberis vulgaris*
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie	Si veda l'elenco delle specie tipiche.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Sono sempre presenti più di due classi di età
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Non ci sono dati disponibili in merito a tale parametro, per quanto è probabile che il target indicato non sempre venga raggiunto (in particolare, ovviamente, nelle formazioni gestite a ceduo, o nei cedui abbandonati). La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Vale quanto detto a proposito del parametro "Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche".
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Vale quanto detto a proposito del parametro "Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche".
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Vale quanto detto a proposito del parametro "Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche".
		Area occupata	Superficie	//	101,07 superficie attuale	ettari	Habitat presente nell'area protetta con espressioni molto differenti. Da quelle più tipiche (con aceri, tigli, frassino, ciliegio, olmo, qualche faggio ecc.), caratterizzante gli impluvi freschi percorsi spesso da corsi d'acqua, a quelle meno tipiche, dove la vegetazione ha carattere più mesofilo che mesoigrofilo, come denota la presenza di qualche rovere, castagno o carpino nero tra gli alberi e di sottobosco ad Asarum europaeum, Vinca minor, Mercurialis perennis, Glechoma hederacea ecc.. In molti casi la vegetazione originaria è alterata da un diffuso coniferamento di origine artificiale (soprattutto peccio e larice).
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, Tilia cordata, Fraxinus excelsior, Ulmus glabra, Tilia platyphyllos, Actea spicata, Aruncus dioicus, Asplenium scolopendrium, Dentaria pentaphyllos, Polystichum aculeatum, Euonymus latifolia, Philadelphus coronarius*
				Diversità delle specie arboree	≥ 3	specie	Si veda l'elenco delle specie tipiche.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Populus tremula, Salix caprea*
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Sono sempre presenti più di due classi di età
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9180* non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9180* Foreste di versante, ghiaioni e valloni del *Tilio-Acerion*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9180* raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9180* raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9180* raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3,55 superficie attuale	ettari	Habitat cartografato in due aree distinte del sito Natura 2000, di norma su piccole superfici che affiancano e compenetrano radure di torbiera intermedia e/o alta, condividendone localizzazione ed ecologia.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex rostrata, Carex fusca, Trichophorum caespitosum, Eriophorum angustifolium, Vaccinium uliginosum, Sphagnum sp., Molinia caerulea, Calluna vulgaris, Vaccinium myrtillus, Picea excelsa, Pinus sylvestris, Betula pendula*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Classi di età	Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata prresente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target <= 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,81 superficie attuale	ettari	A questo habitat è riferito un piccolo frammento di bosco igrofilo situato a ridosso della centrale elettrica di San Floriano (Comune di Egna), lungo il confine inferiore del Parco Naturale. Esso costituisce un prezioso relitto dell'originario paesaggio paludoso del fondovalle atesino altrove quasi ovunque distrutto e messo a coltura intensiva. Il bosco è dominato da ontano nero e salice bianco, su cespugli rigogliosi (altri salici, Viburnum opalus, Cornus sanguinea, Frangola alnus) e specie erbacee palustri (tratti di canneto, cariceti, equiseti, ecc.).
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus glutinosa, Salix alba, Robinia pseudacacia, Cornus sanguinea, Viburnum opulus, Frangula alnus, Rubus caesius, Veronica beccabunga, Typha latifolia, Equisetum sylvaticum, Eupatorium cannabinum, Acer negundo, Caltha palustris, Equisetum palustre, Carex elata, Filipendula ulmaria, Iris pseudacorus, Phragmites australis, Lysimachia vulgaris, Carex sylvatica*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Robinia pseudoacacia, Aesculus hippocastanum, Acer negundo; Platanus sp. Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Sono presenti più di due classi di età
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Non sono disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro per l'habitat in questione. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non sono disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro per l'habitat in questione, che è comunque con ogni probabilità rispettato, quantomeno riguardo agli alberi con Φ > 50 cm. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Non sono disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro per l'habitat in questione, che è comunque con ogni probabilità rispettato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Non sono disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro per l'habitat in questione, che è comunque con ogni probabilità rispettato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	1061,51 superficie attuale	ettari	La superficie indicata è quella attualmente presente nel formulario ridotta della superficie distrutta dall'evento della tempesta VAIA il 28 ottobre 2018. Le superfici colpite da tale evento non sono allo stato attuale attribuibili al codice 9410. L'habitat 9410 è inoltre attualmente soggetto a forti attacchi del bostrico *(Ips typographus*), che contribuiscono a ridurre ulteriormente la sua estensione. Trattandosi di un processo ancora in corso non si è attualmente tenuto conto della perdita di superficie da esso derivante. L'habitat è presente abbondantemente all'interno dell'area protetta, con tipologie molto diversificate che vanno dalla pecceta montana tipica, a quella xerica, alla pecceta altimontana, al piceo-abeteto.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Parametro non rispettato nelle porzioni dell'habitat interessate da forti attacchi di bostrico (*Ips typographus*)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea abies, Abies alba, Larix decidua, Fagus sylvatica, Calamagrostis sp., Vaccinium myrtillus, V. vitis-idaea, Luzula albida, Erica carnea, Oxaklis acetosella, Maianthemum bifolium*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili relativamente a questo parametro.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili relativamente a questo parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Gli aspetti compositivi e quelli strutturali di molte peccete (e dei piceo-abieteti) dell'area protetta risentono fortemente della gestione effettuata in passato (fino a qualche decennio fa), di tipo strettamente produttivistico, improntata su strutture coetanee, spesso originate da rimboschimenti artificiali (per lo più puri di peccio) su tagliate di dimensioni notevoli (derivanti anche dalla necessità di concentrare l'esbosco per supplire alla scarsa viabilità) e/o su zone di schianto (a loro volta riconducibili alla scarsa stabilità strutturale delle formazioni monospecifiche e coetanee). Meno frequenti sono invece le strutture più articolate, multiplane/disetaneiformi, riscontrabili essenzialmente nelle zone in passato risparmiate da questo tipo gestione, in quanto orograficamente meno accessibili o più povere.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 , Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni		Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Tetrao urogallus* , nelle formazioni a struttura articolata, multiplana/disetaneiforme
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Servizio foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. Il livello di impatto di questa pressione è medio.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale P - Presente	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	La specie è stata ritrovata in 5 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		**Habitat DH riconducibili all'habitat di specie:** la specie è stata rilevata in ambiente boschivo in massima parte riconducibile al codice DH 9130; l'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro
1014 *Vertigo angustior* Presente in 57 siti in 11 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Distribuzione: stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ V)	Categorie qualitatve da Formulario Standard **- Molto rara = la specie è scarsa, con popolazioni molto piccole oppure occasionale (non rilevata regolarmente)** - Rara = la specie non è molto abbondante nè frequente nel sito - Comune = la specie ha popolazioni di grandi dimensioni - Presente = da usare in via eccezionale quando non è noto se la specie è molto rara, rara o comune	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 0,5)	ha	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230 La specie è stata rilevata nel 2010 in località Rentschwiesen, all'interno di zona umida riconducibile al codice 7230, e non in tutti gli habitat di tale codice presenti nel sito.
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target dell'habitat DH 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
			Distribuzione: stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1013 *Vertigo geyeri* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ V)	Categorie qualitatve da Formulario Standard **- Molto rara = la specie è scarsa, con popolazioni molto piccole oppure occasionale (non rilevata regolarmente)** - Rara = la specie non è molto abbondante nè frequente nel sito - Comune = la specie ha popolazioni di grandi dimensioni - Presente = da usare in via eccezionale quando non è noto se la specie è molto rara, rara o comune	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2,0)	ha	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7140 La specie è stata rilevata nel sito in due aree circoscritte e non in tutti gli habitat riconducibili al codice 7140
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 7140
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
6199 *Euplagia quadripunctaria* Presente in 367 siti 20 in regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 5)	UM quantitative n. individui n. celle 1x1 km **n. località**	Nel 2022 la presenza di *Euplagia quadripunctaria* è stata accertata in vari settori del Parco.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 5)	n° di celle di 1x1 knq	Habitat di specie: i monitoraggi effettuati per *Euplagia quadripunctaria* nel 2022 la associano alle aperture in bosco con microclima fresco e umido, caratterizzate dalla presenza di *Eupatorium cannabinum* , i cui fiori risultano particolarmente attrattivi per la specie
			Qualità dell'habitat	Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ P)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara Comune **Presente**	Attualente non sono disponibili dati quantitativi attendibili sulla consistenza della popolazione nel sito. Il monitoraggio effettuato nel corso del 2023 non ha permesso di rilevare la specie; i dati di presenza più recenti risalgono al 2021, a sud est del Sito (un'osservazione sul confine provinciale, 400 m a nord di Malga Fraul, un'altra nelle aree aperte a nord est dell'abitato di Anterivo). È previsto il monitoraggio della specie in aree idonee a partire dal 2025
			Numero di siti riproduttivi	//	Incremento del numero di siti riproduttivi in 3 anni (≥10)	Numero	Incremento del numero di siti riproduttivi mediante il posizionamento di vasche artificiali.
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona	si		non esiste alcuna evidenza della presenza di queste specie all'interno del sito Natura 2000
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1324 *Myotis myotis* Presente in 238 siti in 19 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con mist net e batdetector effettuati nel 2023 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione del sito con questi metodi non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, nel raggio di 1-2 km in linea d'aria, è nota una nursery mista di Myotis myotis/blythii, che é una delle più grandi noti sul territorio provinciale.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 6.200)	ettari	Habitat di specie: Di solito é una specie legata a boschi decidui di bassa quota (con poco sottobosco perchè foraggiano anche su insetti che si muovono sul terreno) e a prati sfalciati. La specie è però rinvenibile anche a quote più alte. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6xxx, 7xxx, 9xxx
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 6xxx, 7xxx, 9xxx
				Presenza di punti d'acqua	si		Nel sito sono presenti abbondanti punti d'acqua
				Livello di eterogeneità del mosaico territoriale	≥ Media	**Alto = Tutti gli stadi seriali della vegetazione potenziale (bosco, arbusteti, praterie) e mosaico agricolo complesso** Medio = almeno due stadi seriali della vegetazione potenziale e mosaico agricolo Basso = Un solo stadio seriale della vegetazione potenziale e mosaico agricolo	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi morti di grandi dimensioni, specialmente tenuto conto dei consistenti attacchi recenti all'abete rosso (fortemente rappresentato nel sito) da parte del bostrico, i cui soggetti non vengono il più delle volte rimossi dal bosco.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con mist net e batdetector effettuati nel 2023 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione del sito con questi metodi non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno o nei d'intorni del sito.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 6.200)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, trattandosi di una specie forestale, che non predilige certi tipi di foresta ma più che altro le servono boschi ben strutturati con alberi ad alto fusto con tante cavità. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 9XXX
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 9XXX
				Presenza di punti d'acqua	si		Nel sito sono presenti abbondanti punti d'acqua
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi morti di grandi dimensioni, specialmente tenuto conto dei consistenti attacchi recenti all'abete rosso (fortemente rappresentato nel sito) da parte del bostrico, i cui soggetti non vengono il più delle volte rimossi dal bosco.
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Riqualifica zone umide	0,2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2022, in località Peraschupfe, è stato fatto un intervento di decespugliamento di una torbiera bassa			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Pascoli alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Pascoli alberati" il beneficiario rinuncia rinuncia a spianamenti e altri movimenti di terra e garantisce la concimazione solo con deiezioni degli animali al pascolo e lo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 120€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Riqualifica zone umide	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2017 in località Klamperstückl e Einsiedl sono stati realizzati interventi di decespugliamento con asporto del materiale dalle zone umide			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Riqualifica zone umide	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016, in località Pinterschupf, è stato fatto un intervento di decespugliamento di una torbiera bassa			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	0,97	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6410 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Miglioramento delle possibilità di involo per gli animali della colonia riporduttiva della chiesa di Egna/Villa	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nella colonia di M.myotis/blythii a Egna/Villa (a 1 km di distanza dal sito) sono stati installati dei tunnel di inoscuramento all'interno delle finestre del sottotetto per allontanare i gheppi che nel 2020 avevano occupato il sottotetto, in vicinanza immediata dei chirotteri.			Provincia autonoma di Bolzano/Parrocchia St. Nicolaus		1.500 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Diradamento del canneto presso la Palù Lunga	1	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2017, e nel 2022, presso la torbiera di Palù Lunga, sono stati fatti interventi di contenimento della canna palustre, per limitare la formazione di consorzi puri a discapito degli habitat torficoli.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.500€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Riqualifica zone umide	1	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014, in località Toncimoos, è stato fatto un intervento di contenimento della vegetazione arbustiva ed arborea di invasione della torbiera alta			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	6.500€/ha					PSR 2007/2013 - misura 323
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			IA - intervento attivo	Diradamento del canneto presso la Palù Lunga	1	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2017, e nel 2022, presso la torbiera di Palù Lunga, sono stati fatti interventi di contenimento della canna palustre, per limitare la formazione di consorzi puri a discapito degli habitat torficoli.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.500€/ha	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	1	campagna di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2010 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Pascoli alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Pascoli alberati" il beneficiario rinuncia rinuncia a spianamenti e altri movimenti di terra e garantisce la concimazione solo con deiezioni degli animali al pascolo e lo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 120€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2006, 2007 e 2023 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni L'indagine svolta nel 2003 rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	40.00 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	3,48	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6510	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	5,62	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6510 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati" . Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6510	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	7	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6510	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	7	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6510	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	7	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	7	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	7	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	7	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie	**10**	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione all'interno del Sito di 10 vasche interrate di cemento, idonee alla colonizzazione spontanea da parte dell'ululone (forma adatta all'ingresso e l'uscita, con inclinazione non superiore ai 40°), per un utilizzo come sito riproduttivo. Per la realizzazione dell'intervento, prevista per il 2025, dovrà essere preliminarmente richiesta la disponibilità dei proprietari a lasciar installare le vasche sulle loro proprietà. L'intervento sarà effettuato entro il 2027.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	360,00€/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Creazione di rifugi per gli animali adulti	**10**	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Creazione di cataste di legna o cumuli di pietre, come elementi lineari o puntuali, nei pressi dei siti riproduttivi.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	Compreso nel budget della misura "Realizzazione ex novo e parziale ripristino di una recinzione in legno"		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Creazione di piccole raccolte d'acqua puntiformi	500	m²	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 un bacino artificale con funzione antiincendio presso la malga di Cislon è stato ampliato creando delle raccolte d'acqua pianeggianti importanti come siti riproduttivi per gli anfibi.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	6.000€	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di *Bombina variegata* in Alto Adige	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Euplagia quadripunctaria	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo entomologico nel Parco naturale Monte Corno	1	studio	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2022 la presenza di Euplagia quadripunctaria è stata accertata in quattro settori del Parco. Le osservazioni sono state condotte tra la metà del mese di agosto e la prima metà del mese di settembre. In gran parte delle osservazioni è stato rilevato che gli animali erano associati alla presenza di macchie di *Eupatorium cannabinu* m in fioritura.	Invertebrati - Studi e rilevamenti (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	incarico verso esterni previa una gara di appalto	20.000 €		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
Euplagia quadripunctaria	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Euplagia quadripunctaria.	Cercasi falena tigre (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Valutazione della presenza di *Barbastella barbastellus*	1 (anno di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 ricerca di siti estivi con progetto Citizen Science in zone abitate della Bassa Atesina, in vicinanza del Parco Naturale (invito alla popolazione locale di segnalare colonie di chirotteri dietro le imposte = roost frequente della specie in Alto Adige).			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.					

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Realizzazione di una recinzione permanente in legno a protezione di una zona umida in località Gfrill	100	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione ex novo di 1 recinzione in legno prevista per i 2025 allo scopo di tutelare dai danneggiamenti causati dagli animali al pascolo una zona umida in località Gfrill.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie del sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Durante il 2021 e 2022 è stato affidato un incarico a personale esterno per il rilievo cartografico, la caratterizzazione vegetazionale e la valutazione dello stato di conservazione delle zone umide del sito Natura 2000. Il rilievo è stato effettuato sulla base delle Linee guida per la cartografia delle zone umide dell'Alto Adige, predisposte dalla Provincia di Bolzano nel 2019.	-		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico ad esperti esterni previa indagine di mercato	22.400 € somma complessiva per il rilievo delle zone umide e dei prati aridi nel Parco naturale Monte Corno negli anni 2021 e 2022.					
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie del sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Durante il 2021 e 2022 è stato affidato un incarico a personale esterno per il rilievo cartografico, la caratterizzazione vegetazionale e la valutazione dello stato di conservazione delle zone umide del sito Natura 2000. Il rilievo è stato effettuato sulla base delle Linee guida per la cartografia delle zone umide dell'Alto Adige, predisposte dalla Provincia di Bolzano nel 2019.	-		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico ad esperti esterni previa indagine di mercato	22.400 € somma complessiva per il rilievo delle zone umide e dei prati aridi nel Parco naturale Monte Corno negli anni 2021 e 2022.					
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie del sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Durante il 2021 e 2022 è stato affidato un incarico a personale esterno per il rilievo cartografico, la caratterizzazione vegetazionale e la valutazione dello stato di conservazione delle zone umide del sito Natura 2000. Il rilievo è stato effettuato sulla base delle Linee guida per la cartografia delle zone umide dell'Alto Adige, predisposte dalla Provincia di Bolzano nel 2019.	-		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico ad esperti esterni previa indagine di mercato	22.400 € somma complessiva per il rilievo delle zone umide e dei prati aridi nel Parco naturale Monte Corno negli anni 2021 e 2022.					
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie del sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Durante il 2021 e 2022 è stato affidato un incarico a personale esterno per il rilievo cartografico, la caratterizzazione vegetazionale e la valutazione dello stato di conservazione delle zone umide del sito Natura 2000. Il rilievo è stato effettuato sulla base delle Linee guida per la cartografia delle zone umide dell'Alto Adige, predisposte dalla Provincia di Bolzano nel 2019.	-		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico ad esperti esterni previa indagine di mercato	22.400 € somma complessiva per il rilievo delle zone umide e dei prati aridi nel Parco naturale Monte Corno negli anni 2021 e 2022.					
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie del sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Durante il 2021 e 2022 è stato affidato un incarico a personale esterno per il rilievo cartografico, la caratterizzazione vegetazionale e la valutazione dello stato di conservazione delle zone umide del sito Natura 2000. Il rilievo è stato effettuato sulla base delle Linee guida per la cartografia delle zone umide dell'Alto Adige, predisposte dalla Provincia di Bolzano nel 2019.	-		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico ad esperti esterni previa indagine di mercato	22.400 € somma complessiva per il rilievo delle zone umide e dei prati aridi nel Parco naturale Monte Corno negli anni 2021 e 2022.					
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L’esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un’indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno						
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L’esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un’indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno						
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L’esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un’indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno	costo stimato/sito = 7.000€					
7110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L’esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un’indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno	costo stimato/sito = 7.000€					
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L’esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un’indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno	costo stimato/sito = 7.000€					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	1061	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	1061	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2025, 2027) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* .	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denomiata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio (“Landschaftsfond”) vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Progetto: Studio/Monitoraggio della popolazione di chirotteri nel Parco naturale Monte Corno e nei comuni di Salorno, Anterivo e Egna. Combinazione di catture con le reti, rilevamenti bioacustici, installazione di cassette nido. L'indagine è iniziata nel 2022 e termina nel 2024			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	65.000,00 €					
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Progetto: Studio/Monitoraggio della popolazione di chirotteri nel Parco naturale Monte Corno e nei comuni di Salorno, Anterivo e Egna. Combinazione di catture con le reti, rilevamenti bioacustici, installazione di cassette nido. Studio di telemetria nella colonia di Villa. L'indagine è iniziata nel 2022 e termina nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	65.000,00 €					
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	2 (una volta ogni 2 anni)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Con cadenza biennale, viene effettuato il monitoraggio del sito di rifugio estivo a Egna/Villa, roost in immediata vicinanza del sito Natura 2000. Conteggi all'interno della colonia tra la fine di maggio/inizio giugno per contare le femmine adulte.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600€/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	3 (una volta ogni 3 anni)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	A partire dal 2026, con cadenza triennale, verrà effettuato un monitoraggio tramite batdetector per poter valutare nel tempo l'utilizzo del sito da parte della specie. 2 volte all'anno di rilevamento (tarda primavera, agosto), tre notti per sessione.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	5	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievo di chirotteri come misura compensativa per la costruzione di un ripetitore a Laghetti in loaclità "Zur guten Quelle" . Conduzione di uno studio sulla fauna dei chriotteri (2009-2019) con inizio subito dopo l'installazione dell'impianto, cadenza triennale e durata complessiva di dieci anni, attorno al ripetitore stesso.			RAS Rundfunkanstalt Südtirol	Incarico a professionisti esterni						misura compensativa a carico dell'progettante
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	7	quadranti 1x1 m^2	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	77,64	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie", "Prati ricchi di specie alberati" e "Pascoli alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Per la categoria "Pascoli alberati" il beneficiario rinuncia rinuncia a spianamenti e altri movimenti di terra e garantisce la concimazione solo con deiezioni degli animali al pascolo e lo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha 120€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Creazione di piccole raccolte d'acqua puntiformi	circa 20	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Per aumentare la disponibilità di siti idonei alla riproduzione degli anfibi sono state create e/o ripristinate negli ultimi dieci anni da parte dei Sevizi Forestali circa 20 pozze di dimensioni contenute, in ambienti in cui il terreno è naturalmente impregnato di acqua.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	150,00€/m²	si				PSR 2014/2020 - misura 4.4
9110	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9180	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Myotis myotis	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
6510	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto inospitale all'ululone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Euplagia quadripunctaria	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			IA - intervento attivo	Rilascio mirato di popolamenti di Eupatorium cannabinum lungo le strade forestali			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Gli operai forestali sono stati informati della presenza della specie e nel caso di sfalci lungo le strade forestali rilasceranno le piante di *Eupatorium cannabinum*			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo aggiuntivo.			E.2 mantenimento e ripristino		
Bombina variegata	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000 afferenti ai codici 9xxx e 6230	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2027 verrà aggiornata la cartografia Natura 2000 degli habitat afferenti ai codici 9xxx del sito. Contestualmente a tale rilievo verà aggiornata anche la cartografia dell'habitat 6230.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
PD - programma didattico	Assunzione adetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
AL - altro	Cartografia degli habitat su base fotointerpretativa	1	sito	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 sono stati ricartografati gli habitat del sito su base fotointerpretativa. Data la migliore risoluzione delle fotografie aeree del 2016 rispetto a quelle del 2003 impiegate per l'elaborazione del Piano di gestione del 2005, si è deciso di dare un incarico auna ditta esterna per riperimetrare gli habitat su base fotinterpretativa (senza effettuare alcun rilievo di campo).			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico verso esterni						bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Ailanthus altissima e Impatiens glandulifera.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp	Questi interventi vengono fatti periodicamente	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		SRD04 o bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'inteno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorià preposte						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005.			Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Monte Corno è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.01.2008 n. 231 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 11/I-II del 11.03.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Monte Corno	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/sciliar-catinaccio/centro-visite.asp https://parchi-naturali.provincia.bz.it/virtual-tour-centri-visite.asp		Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D- Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorià preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli Ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo entomologico			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi entomologici nel Parco naturale Monte Corno, con particolare attenzione alle specie elencate negli allegati della Direttiva Habitat	Invertebrati - Studi e rilevamenti (provincia.bz.it)	I rilievi sono stati fatti negli anni 2020-2022.	Provincia autonoma di Bolzano	Incarico verso esperti esterni	16.500		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Monte Corno	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 16 dicembre 1980, n. 85/V/LS e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Monte Corno.	Unterschutzstellungsdekret NP TH (kc-usercontent.com)		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARIO STANDARD								DATI IV REPORT ART. 17																									
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																								
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI									
																											Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione				
Bolzano	ALP	B	IT3110037	Biotopo Lago di Favogna	I	1092	Austropotamobius pallipes					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	S			P03	Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità molto buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione molto buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.				
Bolzano	ALP	B	IT3110037	Biotopo Lago di Favogna	H	3160		1,34		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	E			PF05	Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della Provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat, nonostante il suo grado di conservazione buono nel sito.				
Bolzano	ALP	B	IT3110037	Biotopo Lago di Favogna	H	6410		3,48		A	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione molto buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.				
Bolzano	ALP	B	IT3110037	Biotopo Lago di Favogna	H	7230		0,2		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.				

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3160 Laghi e stagni distrofici naturali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,34 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 10	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Utricularia australis, Carex lasiocarpa subsp. lasiocarpa, Carex rostrata, Nuphar lutea*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: Non sono presenti specie indicatrici di trasformazione dell'habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Non sono presenti specie indicatrici di disturbo
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	target soddisfatto; il valore del 75 % è raggiunto per questo habitat
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I corpi idrici lacustri presenti nell'area protetta a causa delle loro dimensioni non sono soggetti a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE. Le acque sono comunque monitorate secondo un programma di monitoraggio limnologico provinciale.
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3,48 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex diandra, Carex elata, Dactylorhiza incarnata, Epipactis palustris, Eriophorum latifolium, Geum rivale, Gymnadenia conopsea, Lychnis flos-cuculi, Pedicularis palustris, Phragmites australis, Valeriana dioica;*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Presenza di Phragmites australis ≤ 10 %
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Presenza di Salici ≤ 10 %
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,2 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davaliana, Carex hostiana,Dachtylorhiza incarnata, Epipactis palustris, Pinguicula vulgaris, Trichophorum alpinum, Valeriana dioica;*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Andamento della popolazione molto positivo; popolazione molto densa e vitale nelle sezioni dei fossati riccamente strutturati. Negli ultimi anni non sono stati fatti conteggi degli individui, comunque si può presumere che la popolazione è rimasta invariata.
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,46)	**ettari** mq km (lunghezza del corso d'acqua)	Habitat di specie: area che occupa il torrente che ospita il gambero di fiume

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1092 *Austropotamobius pallipes* Presente in 266 siti in 15 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Qualità dell'habitat	STAR_ICMi	≥ buono	Classe di valori RQE (Rapporto di Qualità Ecologica) Elevato ≥ 0,95 Buono 0,71 ≤ RQE < 0,95 Sufficiente 0,48 ≤ RQE < 0,71 Scarso 0,24 ≤ RQE < 0,48 Cattivo RQE < 0,24	Il torrente non rientra nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati e pertanto i target non vengono rilevati. A gennaio ed aprile den 2023 sono stati presi campioni dell'acqua del lago a un metro di profondità che nutre il torrente, habitat di specie. I valori indicati per i target sottostanti si riferiscono alla media di questi campionamenti.
				DO (ossigeno disciolto)	≥ 5	mg/L	8,2 mg/L (valore medio risultato da 2 campioni presi dal lago a un metro di profondità)
				pH	6 < pH < 7,8	pH	8,0 (valore medio risultato da 2 campioni presi dal lago a un metro di profondità) - Il valore del ph di un lago è sempre più elevato di quello che ci si aspetta in un effluente derivato da esso.
				Ca^{2+}	≥ 3	mg/L	58,0 (valore medio risultato da 2 campioni presi dal lago a un metro di profondità)
				Assenza di Procambarus clarkii	si		assente

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6410	Mantenimento del grado di conservazione ottimale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2,48	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6410 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Canneti". Per tale categoria il beneficiarioni impegna per 5 anni a sfalciare almeno ogni 2 anni con asporto del materiale falciato, sfalciare tra il 1° settembre e il 14 marzo, rinunciare a creare nuovi drenaggi e a mettiare drenaggi preesistenti, rinunciare all'impiego di concime di qualsiasi tipo, rinunciare a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/terani-investimenti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	810€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - 16A09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
3160	Mantenimento del grado di conservazione ottimale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Manutenzione pontile	30	m²	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per permettere un affaccio sul lago da parte dei visitatori del biotopo è stato realizzato un pontile in legno, regolarmente controllato e al bisogno mantenuto in efficienza.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	4 €/m		no			bilancio provinciale
6410	Mantenimento del grado di conservazione ottimale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Manutenzione recinzione	70	m	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per proteggere l'habitat rispetto al calpestio da parte dei visitatori del biotopo è stata realizzata una recinzione in legno, regolarmente controllata e al bisogno mantenuta in efficienza.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	5 €/m		si			PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Austropotamobius pallipes	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			IA - intervento attivo	Interventi per il mantenimento degli habitat di specie	l'intero tratto di torrente compreso nel sito	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Miglioramento strutturale della parte centrale del torrente (approfondimento, rimozione di materiale, creazione di piccole pozze). Questi lavori di miglioramento sono stati realizzati nel 2018.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.			no			
Austropotamobius pallipes	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			IA - intervento attivo	Interventi per il mantenimento degli habitat di specie	l'intero tratto di torrente compreso nel sito	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In caso di necessità potranno essere previsti interventi strutturali lungo il torrente (approfondimento, rimozione di materiale, creazione di piccole pozze) al fine di contrastare eventuali fattori di degrado dell'habitat che dovessero insorgere. Attualmente non sono previsti questo tipo di interventi.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	variabile a seconda del tipo di intervento realizzato		no			bilancio provinciale
3160	Mantenimento del grado di conservazione ottimale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della qualità delle acque del Lago di Favogna	1	annualmente	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il programma di monitoraggio provinciale prevede per i laghi di balneazione un campionamento da svolgersi mensilmente, per il periodo aprile - settembre di ogni anno, con un intervallo tra le date di prelievo che non supera mai la durata di un mese. Per ogni punto di prelievo sono effettuate rilevazioni di parametri ambientali (temperatura dell'aria, temperatura dell'acqua, vento, stato del lago, corrente superficiale, condizioni meteorologiche) e prelievi di campioni di acqua per verificare il rispetto dei limiti di legge per i parametri microbiologici Enterococchi intestinali e Escherichia coli, individuati come indicatori di contaminazione fecale.	Lago di Favogna	Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		Provincia autonoma di Bolzano/Laboratorio Biologico dell'Agenzia per l'Ambiente	La valutazione viene effettuata dal Laboratorio Biologico dell'Agenzia per l'Ambiente, mediante un programma di monitoraggio stabilito, e comunicato al Ministero della Salute prima dell'inizio della stagione balneare. I punti di prelievo sono fissati nei luoghi di maggiore afflusso di bagnanti o dove è più elevato il rischio di inquinamento, in base al profilo delle acque di balneazione.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia		no			bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Magrè sulla Starda del Vino	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Magrè sulla Strada del Vino, approvato con Delibera della Giunta provinciale n. 686 del 10 giugno 2014 stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civicbz.it/newplan/api/newplan/document/7764		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge_provinciale/2010/5/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&l=-&na=		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	SI		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D- Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	I Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT				SPECIE				DATI IV REPORT EX-ART. 17 – HABITAT			SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat / Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	M	1354	Ursus arctos					D				FV			U1	FV	FV	U1↑			2	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	3130	Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea	1,56		B	C			A	A	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	3220	Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	11,73		B	C			A	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	4060	Lande alpine e boreali	1872,94		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	4080	Boscaglie subartiche di Salix spp.	31,44		A	C			B	A	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6150	Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	4316,28		B	B			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	54,95		B	C			A	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6230	Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	115,69		B	C			B	A	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6430	Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	13,59		C	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6520	Praterie montane da fieno	2,07		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	7140	Torbiere di transizione e instabili	58,66		B	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	7230	Torbiere basse alcaline	1,09		C	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8110	Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)	8862,15		B	B			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8120	Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)	60,77		B	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	175,15		B	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8220	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	5768,28		B	B			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8340	Ghiacciai permanenti	1849,4		A	B			B	B	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	9410	Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	1128,36		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	9420	Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	3230,21		A	B			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	91D0	Torbiere boscose	0,65		C	C			A	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A103	Falco peregrinus					C	C	A	A											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A234	Picus canus					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	C											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B											
Bolzano	ALP	C	IT3110038	Ultimo - Solda nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B											

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat / Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1065	PX04	No pressures or threats				qualità sconosciuta	MA	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si	La priorità nazionale indica che la specie non richiede misure urgenti o particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale, in quanto non si trova in una condizione critica rispetto ad altre specie o habitat che necessitano interventi prioritari. Tuttavia, il ruolo della Provincia è elevato. Il mantenimento delle pratiche agro-pastorali tradizionali nella zona è essenziale per garantire la conservazione di questa specie, anche se non sono attualmente presenti pressioni significative. È fondamentale monitorare la specie per per acquisire maggiori conoscenze sulla specie e sul suo habitat e garantire che eventuali cambiamenti nelle pratiche agricole o altre minacce emergenti siano prontamente identificati e gestiti.
1354										
3130	PJ02	Permafrost thawing due to climate change	PD02	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, il grado di conservazione è eccellente e la pressione indicata non può essere controllata a livello locale essendo legata a cambiamenti climatici globali, ma piuttosto va monitorata. Per questi motivi non si ritiene l'obiettivo prioritario rispetto ad altri che richiedono invece azioni urgenti per essere raggiunti.
3220	PX04	No pressures	PC01 PD02	Extraction of minerals (e.g. rock, metal ores, gravel, sand, shell) Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, il grado di conservazione è eccellente, e non sono state individuate pressioni, ma solo minacce che riguardano superfici circoscritte. Dato questo contesto, non è considerato prioritario implementare misure specifiche di mantenimento nel breve termine, poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
4060	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che l'habitat non richiede misure urgenti o particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale, in quanto non si trova in una condizione critica rispetto ad altri habitat che necessitano interventi prioritari. Il ruolo della Provincia è medio. Questo habitat è molto esteso nel sito ed è anche in espansione e non presenta pressioni, il grado di conservazione è buono. Per questi motivi non si ritiene l'obiettivo prioritario, poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
4080	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che questo habitat non necessita di misure urgenti o di particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale. Il ruolo della Provincia è considerato medio. Sebbene sia naturalmente un habitat esteso su piccole superficie e frammentate, non ci sono pressioni, né minacce in questo habitat si trova in condizioni normalmente buone e prive di rischi derivanti da attività antropiche o fenomeni naturali, in ogni caso rischi facilmente controllabili. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, soprattutto considerando che è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
6150	PX04	No pressures or threats	PF03	Creation or development of sports, tourism and leisure infrastructure	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, il grado di conservazione è buono, e le minacce attuali riguardano superfici limitate. Dato questo contesto, non è considerato prioritario implementare misure specifiche di mantenimento nel breve termine, poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
6170	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione particolarmente critica a livello nazionale. Tuttavia il grado di conservazione nel sito è eccellente e non ci sono pressioni. Ciò è dovuto al fatto che nel sito l'habitat si colloca in aree prive di rischi derivanti da attività antropiche o fenomeni naturali, in ogni caso rischi facilmente controllabili. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, soprattutto considerando che è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
6230	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il ruolo della Provincia è considerato di importanza media. Sebbene il grado di conservazione nel sito sia buono, l'esistenza di questo habitat dipende in parte da interventi attivi, ma è anche minacciata da pratiche troppo intensive. Si tratta di un habitat di grande valore, strettamente legato al mantenimento dell'agricoltura tradizionale, che è anche fondamentale per la qualità paesaggistica dell'area. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento è considerato prioritario.
6430	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia considerato di media importanza. Il grado di conservazione nel sito è buono e non sono presenti pressioni significative, né minacce. Nel sito, l'habitat è associato a formazioni di ontano verde, il cui mantenimento non presenta particolari criticità. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, anche perché è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
6520	PX04	No pressures	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia considerato di media importanza. Il grado di conservazione sia buono e non sono state individuate pressioni in quanto l'unica superficie assegnata a questo habitat è circoscritta, facilmente accessibile e soggetta a sfalcio periodico. Si ritiene quindi improbabile una riduzione del grado di conservazione. Per questi motivi si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
7140	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia considerato di media importanza. Il grado di conservazione e le condizioni sono buoni e le pressioni riguardano una superficie di facile accesso e soggette ad rimboschimento spontaneo dovuto a successioni naturali che non richiedono interventi urgenti. Per questo motivo si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
7230	PX04	No pressures	PF02	Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia considerato di media importanza. Il grado di conservazione e le condizioni sono buoni. Non sono state individuate pressioni e le minacce sono per il momento non immediate e facilmente controllabili tramite regolamentazione. Per questo motivo si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
8110	PX04	No pressures	PF03	Creation or development of sports, tourism and leisure infrastructure	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il grado di conservazione è eccellente e le condizioni sono buone. Non sono state individuate pressioni e le minacce sono per il momento non immediate e facilmente controllabili tramite regolamentazione. L'habitat è inoltre molto esteso. Per questo motivo si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
8120	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il grado di conservazione è eccellente e le condizioni sono buone. Non sono state individuate né pressioni, né minacce. Per questo motivo si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
8210	PX04	No pressures	PC01	Extraction of minerals (e.g. rock, metal ores, gravel, sand, shell)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il grado di conservazione è eccellente e le condizioni sono buone. Non sono state individuate né pressioni, né minacce che richiedano interventi urgenti. Per questo motivo si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
8220	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione migliore che non evidenzia criticità. Il grado di conservazione è eccellente e le condizioni sono buone. Non sono state individuate né pressioni, né minacce. L'habitat è inoltre molto esteso. Per questo motivo si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni urgenti.
8340	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			condizione prevalentemente non buona		AL	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale e una limitata distribuzione. Per questo motivo, sebbene le misure non possano prevedere interventi diretti, questo habitat riveste una particolare importanza nel sito dal punto di vista nazionale ed è necessario che ogni misura, anche quelle di tipo didattico, di sensibilizzazione e di monitoraggio, siano ritenute prioritarie.
9410	PI03 PI04	Problematic native species Plant and animal diseases, pathogens and pests	PB04	Abandonment of traditional forest management	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale. Per quanto concerne la pressione PI03 ogni intervento atto a ridurre gli impatti sulla rinnovazione naturale è ritenuto necessario da studi svolti nel sito, così come intervenire per garantire la reslienza degli ecosistemi forestali dominati da abete rosso.
9420	PX04	No pressures	PB04	Abandonment of traditional forest management	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia a livello nazionale, con un ruolo della Provincia considerato medio. Il grado di conservazione nel sito è buono, e l'assenza di pressioni significative, insieme al fatto che la minaccia è adeguatamente gestita dalla pianificazione forestale, porta a ritenere l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni più urgenti.
91D0	PX04	No pressures	PF02	Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale e una limitata distribuzione. Tuttavia, l'habitat ha un grado di conservazione eccellente nel sito e non sono state individuate pressioni, ma solo minacce che possono essere controllate con adeguate regolamentazione. Per questi motivi l'obiettivo non è considerato prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni più urgenti.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr. Al Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 04827838 Eros Magnago 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Euphydryas aurinia complex 1065 E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) *Presente in 111 siti in 16 regioni*	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	n. località	Il target prevede che venga confermata la segnalazione riferita al 2014-2015 nel sito (località) di campionamento identificato con codice 2.9 (limitrofo ad APCbz_6) in Bonifacino et al. (2017) The butterflies of the Stelvio National Park (Lepidoptera Hesperioidea, Papilionoidea) Memorie Soc. Entomol. Ital., 94 (1-2): 57-89, applicando gli stessi metodi. La frequenza da garantire sul totale delle località campionate nella ZSC è 1/9, il cui denominatore è il totale di località campionate da Bonifacino et al. (2017).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1.873)	ettari	Habitat di specie: prateria alpina con arbusti contorti Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060 il quale presenta grado di conservazione buono.
				Presenza di Gentiana acaulis	10-30	%	*Gentiana acaulis* è diffusa in tutta la ZSC in prati erbosi su terreni acidi. La sua presenza è anche confermata per la località indicata per il parametro "Popolazione". Ricerche recenti svolte in aree alpine segnalano un range compreso tra 10 e 30% di copertura come quello ottimale per la deposizione delle uove da parte delle femmine (Ghidotti et al. 2018: https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2). Attualmente i valori di copertura di questa specie non sono stati misurati con protocolli standard. Nei siti individuati da Bonifacino et al. (2017) (vedi sopra) si seguiranno entro i prossimi 5 anni i protocolli usati da Ghidotti et al. (2018).
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	Più che la copertura della cotica erbosa sono importanti le fonti di nettare e un moderato pascolamento. Non sono state svolte misure con protocolli standard, ma la soglia è quasi certamente superata ad una valutazione preliminare svolta mediante fotointerpretazione. Entro i prossimi 5 anni si provvederà a seguire i protocolli usati da Ghidotti et al. (2018). Le conoscenze sull'ecologia di questa specie sono ancora incomplete. I valori di idoneità (in ogni caso riportati con un intervallo fiduciario) potrebbero essere soggetti a cambiamenti alla luce dei risultati dell'applicazione dei protocolli citati.
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei *Littorelletea uniflorae* e/o degli *Isoëto-Nanojuncetea*	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	1.56 superficie attuale	ettari	9 superfici di estensione compresa tra mezzo ettaro e meno di 2000 m2. Si tratta in tutti i casi di laghi oligotrofici, tra cui Unterer Langsee (APCbz_1) e il Fiechtsee (APCbz_3) sono i più estesi . Alcune superfici lacustri effimere si trovano in aree di ghiaioni e praterie primarie (Péder).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	Informazione la cui reperibilità è da accertare.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Carex oederi, Ranunculus confervoides, Rorippa islandica*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie terrestri
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Informazione la cui reperibilità è da accertare.
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche. Il livello idrometrico è sicuramente oscillante essendo alcuni degli specchi lacustri quasi delle pozze effimere che si prosciugano in estate.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Phoxinus phoxinus* (nel Langsee che, anche se non è indicato come habitat 3130 si trova appena a monte e collegato lungo la rete idrica all'Unterer Langsee che è habitat 3130).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PJ02 Permafrost thawing due to climate change	Elevati contenuti di solfato e conduttività, anomali per la condizioni naturale, sono stati rilevati nel Langsee (APCbz_1) e in altri laghi alpini su substrato silicatico della ZSC, Questi sono dovuti quasi certamente al disgelo del permafrost in quanto sono stati rilevati aumenti delle concentrazioni di metalli pesanti nelle acque del deflusso dei ghiacciai rocciosi con valori di pH acidi (fonte: Global Ecology and Biogeography (2010) 19, 895–904.	Da stabilire.	Da stabilire.	Difficile esprimersi al momento attuale su un target dato che la pressione è dovuta a dinamiche che possono essere poco controllate alla scala della singola ZSC. Sicuramente è bene proseguire i monitoraggi con gli stessi metodi adottati nello studio citato perché sono pochissimi gli studi sull'influenza dello scioglimento del permafrost a seguito del riscaldamento globale sugli ecosistemi acquatici in alta montagna.
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	11.73 superficie attuale	ettari	123 superfici tutte lungo corsi d'acqua montani a regime prevalentemente torrentizio, di cui una parte soggetti a monitoraggio della qualità biologica e dello stato ecologico.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	XX	%	Non si dispone di un rilevamento complessivo della fasce perifluviali analogo a quello per determinare l'indice di funzionalità fluviale. La copertura della vegetazione target può essere variabile dai tratti che scorrono in ambienti naturalmente boschivi ai tratti sopra il limite superiore del bosco. Si è quindi deciso di non fissare un target per questo sotto-attributo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Chlorocrepis staticifolia, Epilobium fleischeri, Glyceria notata, Ranunculus repens, Trifolium pallescens.* Una popolazione di centinaia di individui di *Myricaria germanica* lungo il rio Solda, appena fuori della ZSC.
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie legnose ripariali. Le specie legnose ripariali presenti nella ZSC sono *Alnus alnobetula*.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (*Amorpha fruticosa, Buddleja davidii, Reynoutria* sp.pl.), ruderali (*Rubus* sp. pl.), sinantropiche. Nella ZSC è presente la specie *Bromus inermis* che, sebbene non segnalata all'interno dell'habitat, è idonea a colonizzarlo (segnalazione del 2000 a monte di Hinterburg).
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Non si dispone di un rilevamento complessivo della fasce perifluviali analogo a quello per determinare l'indice di funzionalità fluviale.
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Secondo il layer 'Qualità dei corsi d'acqua' (p_bz:Hydrology:WaterQuality-Watercourses) pubblicato nel 2022, lo stato ecologico di tutti i tratti fluviali segnalati è buono (Rio Blanda, Fosso di Tarres, Rio di Cengles, Rio Cerin, Rio Solda, Rio Trafoi), fatta eccezione per Rio Valle Peder che risulta elevato. È da notare che nell'Allegato 2 al Piano di Tutela delle Acque (2021) il Rio Lasa era l'unico a presentare uno stato ecologico inferiore all'attuale (sufficiente). Pertanto, in media, il target è stato raggiunto.
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Rana temporaria, Turdus viscivorus, Zootoca vivipara*
		Area occupata	Superficie	//	1872,94 superficie attuale	ettari	Considerando l'ampia estensione e le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, e tenendo conto della naturale dinamicità di questo habitat, caratterizzato per essere in mosaico con praterie, boschi subalpini e alpini, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	Basandosi su rilevamenti diretti effettuati in loco, si può confermare che l'obiettivo è stato raggiunto.

Beschluss-Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 Eros Magnago, 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Antennaria dioica, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex ferruginea, Carex sempervirens, Daphne striata, Diphasiastrum alpinum, Dryas octopetala, Empetrum hermaphroditum, Euphrasia minima, Festuca halleri, Festuca pumila, Gentiana acaulis, Hieracium alpinum, Hieracium intybaceum, Huperzia selago, Juncus trifidus, Kalmia procumbens, Laserpitium halleri, Leucanthemopsis alpina, Lonicera caerulea, Luzula alpinopilosa, Luzula lutea, Lycopodium annotinum, Melampyrum pratense, Minuartia recurva, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma hemisphaericum, Polygala chamaebuxus, Pulsatilla vernalis, Pyrola minor, Rhododendron ferrugineum, Salix helvetica, Sempervivum montanum, Sempervivum wulfenii, Sesleria caerulea, Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Viola thomasiana.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate. Le specie arboree di questo gruppo sono specialmente *Picea abies, Larix decidua, Pinus cembra* , la cui copertura, tratta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è in media del 13%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Cinclus cinclus, Dendrocopos major, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Turdus philomelos, Turdus viscivorus*
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	31,44 superficie attuale	ettari	La maggiore estensione di questo habitat si trova concentrata in Valle di Razoi (APCbz_16). Considerando le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, e tenendo conto della naturale dinamicità di questo habitat, caratterizzato per la naturale frammentazione, in mosaico con praterie ed arbusteti alpini, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	Basandosi su rilevamenti diretti effettuati in loco, si può confermare che l'obiettivo è stato raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Adenostyles alliariae, Alnus alnobetula, Carex ferruginea, Cirsium heterophyllum, Daphne mezereum, Dryopteris dilatata, Dryopteris expansa, Geum rivale, Lonicera caerulea, Peucedanum ostruthium, Polystichum lonchitis, Rhododendron ferrugineum, Ribes petraeum, Salix appendiculata, Salix breviserrata, Salix foetida, Salix hastata, Salix helvetica, Salix myrsinifolia, Sorbus aucuparia.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Le specie arboree di questo gruppo sono specialmente *Picea abies, Larix decidua, Pinus cembra* , la cui copertura, tratta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è in media del 3%.
		Area occupata	Superficie	//	4316,28 superficie attuale	ettari	Considerando l'ampia estensione e le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, e tenendo conto della naturale dinamicità di questo habitat, caratterizzato per essere in mosaico con arbusteti, boschi subalpini e alpini, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	La copertura della vegetazione è superiore alla soglia sulla base di rilevamenti speditivi da foto aerea e sul campo.

Beschluss-Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digitel unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01FAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis agrostiflora, Agrostis rupestris, Ajuga pyramidalis, Alchemilla pentaphyllea, Androsace obtusifolia, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arenaria biflora, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Cardamine alpina, Carex curvula, Carex foetida, Carex lachenalii, Carex pallescens, Carex sempervirens, Cerastium pedunculatum, Coeloglossum viride, Euphrasia minima, Festuca halleri, Festuca nigrescens, Festuca nigricans, Gentiana acaulis, Gentiana brachyphylla, Gentiana punctata, Geum montanum, Gnaphalium supinum, Hieracium intybaceum, Hypochaeris uniflora, Juncus jacquinii, Juncus trifidus, Laserpitium halleri, Luzula alpinopilosa, Luzula lutea, Luzula multiflora, Luzula spicata, Luzula sudetica, Minuartia recurva, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Oreochloa disticha, Pedicularis kerneri, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma globulariifolium, Phyteuma hemisphaericum, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Potentilla frigida, Potentilla grandiflora, Pseudorchis albida, Pulsatilla vernalis, Ranunculus kuepferi, Salix herbacea, Saxifraga seguieri, Scorzoneroides helvetica, Sempervivum wulfenii, Sibbaldia procumbens, Silene nutans, Soldanella pusilla, Trifolium alpinum, Veronica alpina, Veronica bellidioides, Veronica fruticans.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura di specie arboree, tratta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 0,8%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Alauda arvensis, Chionomys nivalis, Cinclus cinclus, Corvus corax, Falco tinnunculus, Geodromicus kunzei, Montifringilla nivalis, Mustela erminea, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Somatochlora alpestris, Turdus viscivorus, Vipera berus*
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	54,95 superficie attuale	ettari	Questo habitat si trova concentrato in tre aree: il versante nord della Cima Rossa di Martello (Vorderer Rotspitz) (APCbz_5), lungo il versante destro dell'alta Val di Psai (Pseital), il versante nord-est della Croda Bianca (Marteller Weisswandl) (entrambi in APC_bz13).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	Le superfici di questo habitat sono inframezzate a ghiaioni e versanti rupestri ed è quindi normale che la copertura della vegetazione non sia elevata. Da fotointerpretazione speditiva di foto aeree il target si ritiene raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis alpina, Alchemilla fissa, Allium victorialis, Antennaria carpatica, Arabis caerulea, Arabis ciliata, Arenaria ciliata, Aster alpinus, Astragalus alpinus, Bellidiastrum michelii, Biscutella laevigata, Calamagrostis varia, Carex atrata, Carex ferruginea, Carex parviflora, Carex rupestris, Carex sempervirens, Chamorchis alpina, Clinopodium alpinum, Comastoma tenellum, Dianthus glacialis, Draba siliquosa, Dryas octopetala, Festuca nigricans, Festuca norica, Galium anisophyllon, Galium baldense, Gentiana bavarica, Gentiana brachyphylla, Gentiana lutea, Gentiana nivalis, Gentiana verna, Gentianella engadinensis, Gnaphalium hoppeanum, Hedysarum hedysaroides, Hieracium pilosum, Juncus monanthos, Kobresia myosuroides, Lloydia serotina, Mutellina adonidifolia, Myosotis alpestris, Oxytropis halleri, Oxytropis lapponica, Phyteuma orbiculare, Polygala alpestris, Potentilla crantzii, Primula halleri, Salix reticulata, Salix retusa, Saussurea alpina, Saxifraga androsacea, Saxifraga paniculata, Scabiosa lucida, Sesleria caerulea, Thesium alpinum, Trifolium badium, Trifolium thalii, Trollius europaeus, Veronica aphylla.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	Non si hanno informazioni accurate.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.

Beschluss Nr. 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura di specie arboree, tratta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 1,4%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Dendrocopos major, Oenanthe oenanthe, Turdus viscivorus*
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	115,69 superficie attuale	ettari	126 prati sparsi nella fascia altimontana presso il limite superiore del bosco come attorno alla Lyfialm, Pederhütte, Fieckter Lack, Tuferalm, Flatschbergalm (APCbz_7), Soylam (APCbz_9). Alcune superfici prossime a zone umide (Fieckter Lack, Zufrittal in APCbz_6 e APCbz_8) e di nardeto primario sopra il limite superiore del bosco. Anche se un ridotto margine di tolleranza è ammissibile, una riduzione sostanziale di questa superficie segnala o fenomeni di abbandono colturale o riduzione di superficie per trasformazione attiva in altro uso.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	Da una fotointerpretazione speditiva la copertura si ritiene superare la soglia.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Ajuga pyramidalis, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Carex pallescens, Coeloglossum viride, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Gentiana punctata, Geum montanum, Hieracium aurantiacum, Hypochaeris uniflora, Luzula multiflora, Luzula sudetica, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Pseudorchis albida, Scorzoneroides helvetica, Trifolium alpinum, Viola canina, Viola thomasiana.*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	Tra le specie tipiche ci sono oltre 2 generi.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile, aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Si manifestano forme di degradazione con *Deschampsia caespitosa* (ad esempio presso Weißbrunner Almhütte) su circa il 2,5% della superficie.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: nanofanerofite e fanerofit.e. La copertura arborea, ottenuta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 6,6%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Emberiza cia, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Somatochlora alpestris, Sorex alpinus*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	La stabilità complessiva del sistema pastorale nella ZSC non esclude che si verifichino degradazioni localizzate e circoscritte delle praterie, attribuibili a una distribuzione subottimale della pressione di pascolamento. Si manifestano forme di degradazione con *Deschampsia caespitosa* e specie di pascolo pingue su circa il 6-7% della superficie dell'habitat (codice 6230.3 nella carta degli habitat: ad esempio, particolarmente estesa, oltre 2 ha, nella APCbz_4, presso la Tuferalm e, oltre 1 ha, nella APCbz_6 a monte della Madritschmoos e presso la Söfenlahnerschupf).	5	%	Massima superficie interessata da forme di degradazione con *Deschampsia caespitosa* e altre forme di degrado riconoscibili con rilievi della flora da compiersi a campione.
		Area occupata	Superficie	//	13,59 superficie attuale	ettari	Meno di una decina di superfici unitarie che si trovano tutte in boschi di conifere a monte di Prato allo Stelvio (Prad) e Cengles (Tschengls), tra la Untervellnairtal e la Tschenglser Tal e sono descritte come alnete di ontano verde ricche di megaforbie (APCbz_17)
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	La copertura della vegetazione arborea è in media del 51%, quella degli strati erbacei, pur mancando di rilievi a terra, è verosimilmente pari almeno alla soglia indicata.

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Adenostyles alliariae, Angelica sylvestris, Athyrium distentifolium, Caltha palustris, Chaerophyllum villarsii, Chrysosplenium alternifolium, Cirsium heterophyllum, Crepis paludosa, Equisetum palustre, Geranium sylvaticum, Geum rivale, Lactuca alpina, Petasites albus, Peucedanum ostruthium, Phyteuma ovatum, Ranunculus lanuginosus, Ranunculus platanifolius, Ranunculus repens, Saxifraga rotundifolia, Senecio ovatus, Stellaria nemorum, Thalictrum aquilegiifolium, Urtica dioica, Valeriana officinalis, Viola biflora.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: sinantropiche, aliene (es. *Reynoutria japonica, Amorpha fruticosa, Phytolacca americana, Helianthus tuberosus, Impatiens balfourii, I. balsamina, I. glandulifera, I. parviflora, I. scabrida, Telekia speciosa, Rudbeckia sp., Bidens frondosa, Sicyos angulatus, Humulus japonicus, Solidago gigantea*). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arbustive. Non si hanno dati accurati riguardanti la copertura delle specie arbustive.
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	2,07 superficie attuale	ettari	Prati soggetti a sfalcio e letamati attorno alla Tuferalm circondati da palificata di legno (APCbz_4).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	Copertura superiore alla soglia, anche si una parte del prato abbondano le pietre.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Chaerophyllum villarsii, Crocus albiflorus, Dactylis glomerata, Festuca pratensis, Geranium sylvaticum, Lathyrus pratensis, Leontodon hispidus, Myosotis sylvatica, Persicaria vivipara, Phleum rhaeticum, Phyteuma ovatum, Poa pratensis, Rhinanthus alectorolophus, Silene vulgaris, Trifolium pratense, Trifolium repens, Trisetum flavescens, Trollius europaeus, Veronica chamaedrys.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile legate a concimazione, specie indicatrici di eccessivo carico di pascolo (es. *Deschampsia caespitosa*). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite, Fanerofite. Oltre alle legnose, sono buone indicatrici anche alcune erbacee nei primi stadi della dinamica naturale (es. *Heracleum sphondylium, Chaerophyllum hirsutum subsp. villarsii*). La copertura di legnose è assente.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Corvus corax, Oenanthe oenanthe, Turdus viscivorus*
		Area occupata	Superficie	//	58,66 superficie attuale	ettari	180 superficie unitarie, la cui somma può essere soggetta a variazioni dovute a margini interpretativi e quindi non necessariamente a degrado o perdita di superfici. Le maggiori concentrazioni si trovano attorno alla Tuferalm, in Alpe del Tovo, Möser (Soylam), Lacher, Langboden, Weissbrunn e Zufallhütte (buona parte delle ACPbz_1, 2, 3, 4, 6, 7, 9). Si trovano sia a valle che a monte del limite superiore del bosco, in condizioni quindi diverse.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Non si dispone di un rilevamento quantitativo di questo target.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Carex rostrata, Lycopodiella inundata, Menyanthes trifoliata, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp. pl.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat. Non si dispone di un rilevamento quantitativo di questo target.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer - 01827938 Eros Magnago - 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche. Non si dispone di un rilevamento quantitativo di questo target. Si dispone di dati di profondità della torba per alcune torbiere presso Weissbrunnalm e Fischersee. I valori di profondità sono di circa 20 cm di torba decomposta (dovuto ad attività umana) oltre a 25-35 cm di torba ben conservata. La profondità totale è > 2 m e si nota una ripresa dell'accumulo di torb e di sfagni, rispetto ad un periodo precedente di maggiore impatto della pastorizia, negli ultimi decenni (fonte: Mires and Peat, Volume 2 (2007), Article 05, http://www.mires-and-peat.net/).
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Non si dispone di un rilevamento campionario di questo sotto-attributo, ma dall'osservazione in campo integrata da osservazione di foto aeree le torbiere più estese presentano chiari segni di presenza di scorrimento superficiale.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Rana temporaria, Somatochlora alpestris, Zootoca vivipara*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Alcune torbiere (circa 1,5 ha) presso l'ex albergo Paradiso sono sotto pressione per l'invasione di specie legnose dovuta prevalentemente a successione spontanea (codice 7140.4 nella carta degli habitat) (APCbz_6).	0	ha	Superficie che, a seguito di rilevamento specifico, risulta sotto pressione per l'avanzamento e l'arbustamento della torbiera con conseguente perdita di biodiversità.
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	1,09 superficie attuale	ettari	Due superfici unitarie al Ex-Hotel Paradiso (Auf dem Moos e Langmoos in APCbz_6)
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	In base ad un rilievo speditivo di foto aerea il target è raggiunto..
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Blysmus compressus, Carex davalliana, Carex frigida, Carex panicea, Eleocharis quinqueflora, Juncus articulatus, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche. Non si dispone di un rilevamento quantitativo di questo sotto-attributo.
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Si nota scorrimento superficiale.
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	8862,15 superficie attuale	ettari	Considerando l'ampia estensione e le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	Sicuramente inferiore alla soglia indicata.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea moschata, Adenostyles leucophylla, Androsace alpina, Arenaria marschlinsii, Athyrium distentifolium, Atocion rupestre, Cardamine resedifolia, Cerastium pedunculatum, Cerastium uniflorum, Cryptogramma crispa, Doronicum clusii, Epilobium collinum, Festuca intercedens, Galeopsis ladanum, Galeopsis tetrahit, Geum reptans, Leucanthemopsis alpina, Luzula alpinopilosa, Oxyria digyna, Poa laxa, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Saxifraga exarata, Saxifraga seguieri, Sedum alpestre.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. Sicuramente inferiore alla soglia.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.

Beschluss Nr. (Allg. Beilage): 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827938, Eros Magnago, 01EAD433

Beschluss Nr. (N. Delibera): 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838, Esre Magnago, 01EAD433

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	Non sono riscontrati fenomeni di mobilità anomali.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Chionomys nivalis, Corvus corax, Falco tinnunculus, Montifringilla nivalis, Oenanthe oenanthe, Vipera berus.*
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	60,77 superficie attuale	ettari	I ghiaioni calcarei si trovano in due aree: la prima che comprende Laaser Spitze, Jennwand e Marteller Weisswandl e leggermente separato verso est Göflander Schartl (APCbz_13); la seconda che comprende il crinale di Cima Rossa di Martello (Vorderer Rotspitz) (APCbz_5)
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	Sicuramente inferiore alla soglia indicata.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea nana, Anemone baldensis, Artemisia genipi, Campanula cenisia, Chlorocrepis staticifolia, Comastoma tenellum, Draba fladnizensis, Draba hoppeana, Dryopteris villarii, Gentiana orbicularis, Linaria alpina, Poa minor, Polystichum lonchitis, Rumex scutatus, Salix serpyllifolia, Saxifraga aphylla, Saxifraga moschata, Saxifraga oppositifolia, Saxifraga sedoides, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum, Trisetum spicatum, Tussilago farfara, Veronica aphylla.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: camefite, nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. Sicuramente inferiore alla soglia.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	Non sono riscontrati fenomeni di mobilità anomali.
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	175,15 superficie attuale	ettari	Le rocce calcaree si trovano nelle stesse località degli omonimi ghiaioni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Sicuramente entro la soglia indicata.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium trichomanes, Asplenium viride, Campanula cochleariifolia, Cystopteris fragilis, Minuartia rupestris, Moehringia muscosa, Saxifraga paniculata.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Aeonium arboreum, Opuntia* sp.pl.), nitrofile (es. *Parietaria judaica*). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	Distacchi ad opera umana sono noti per la cava del marmo di Lasa sebbene esterna alla ZSC.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Montifringilla nivalis, Rana temporaria* (quest'ultima probabilmente segnalata in poligoni dell'habitat per prossimità).
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	5768,28 superficie attuale	ettari	Considerando l'ampia estensione e le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Sicuramente entro la soglia indicata.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Artemisia mutellina, Asplenium septentrionale, Asplenium trichomanes, Draba dubia, Primula hirsuta, Saxifraga exarata, Woodsia alpina.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	Distacchi sono causati dall'alternanza di gelo e disgelo e dal ritiro dei ghiacciai. Sicuramente sono aumentati negli ultimi decenni.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Corvus corax, Falco tinnunculus, Montifringilla nivalis, Oenanthe oenanthe.*

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8340 Ghiacciai permanenti	Mantenimento di struttura e funzioni	Area occupata	Superficie	//	Nessun decremento significativo rispetto all'estensione presente al momento della istituzione del sito (1849.4)	ettari	La ZSC ospita alcuni tra i ghiacciai più estesi delle Alpi. Nel 2017, il catasto omonimo ha registrato la presenza di 30 ghiacciai, i quali nel corso del tempo hanno subito una riduzione sia nella loro estensione complessiva che nella loro integrità, frammentandosi in diverse porzioni rispetto ai dati del 1997. È previsto che la superficie dei ghiacciai continuerà a diminuire anche in futuro.
		Struttura e funzioni	Caratteristiche glaciologiche	Bilancio di massa	≥ 0	-	Il bilancio di massa è complessivamente negativo. Per il ghiacciaio di Fontana Bianca, tra il 1997 e il 2007, si è avuta una riduzione di superficie del 20%, mentre nell'anno idrologico 2006/07 esso ha perso 787 milioni di litri di acqua per una perdita complessiva di 1726 mm uniformemente distribuita sul ghiacciaio. Per il ghiacciaio di Langenferner/Vedretta Lunga dal 2004 al 2013 i valori annuali variano tra −1556 ± 47 kg/m² nel 2012 e −246 ± 31 kg/m² nel 2013, con una media del periodo di studio di −1137 ± 79 kg/m² (fonte: https://doi.org/10.5194/tc-11-1417-2017). Gli andamenti negativi si confermano in media per tutte le annnate e tutti i ghiacciai.
				Spessore	Nessuna riduzione significativa	-	Lo spessore dei ghiacciai si è ridotto significativamente in tutti i casi. Ad esempio, consideriamo il ghiacciaio di Fontana Bianca: tra il 2006 e il 2007, lo spessore è diminuito tra 112 cm e 343 cm. Questo trend negativo si conferma in media per tutti gli anni e tutti i ghiacciai.
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Comunità batteriche del crioconite, dominate da Cyanobacteria, Burkholderiales, Actinomycetales, Sphingobacteriales, Pseudomonadales, Clostridiales, Rhodospirillales, Cytophagales, sono note per i ghiacciai della ZSC. Questi ordini sono tipici degli ambienti glaciali (si veda https://boa.unimib.it/retrieve/e39773b7-1542-35a3-e053-3a05fe0aac26/MECO-pittino_et_al.pdf).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PJ01 Temperature changes and extremes due to climate change	A causa del riscaldamento globale i ghiacciai alpini (e non solo) stanno assistendo negli ultimi decenni ad un imponente e incessabile fenomeno di scioglimento, con un tasso di recessione sempre più veloce.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito	-	Non è possibile stabilire un obiettivo specifico per il sito, considerando che la pressione esercitata è di natura globale. Esperienze in altre ZSC, sebbene spesso associate a ghiacciai utilizzati per lo sci, hanno dimostrato l'efficacia nell'uso di teli come misura di mitigazione. Tuttavia, nella ZSC in questione, l'applicabilità di tale soluzione sembra essere improbabile e addirittura sconsigliabile. Al momento, le iniziative di sensibilizzazione e comunicazione rivolte alle strutture ricettive in alta quota appaiono come l'opzione più confermabile. Dati dell'Ufficio Idrologia e dighe della provincia documentano una riduzione della superficie dei ghiacciai provinciali del 32% tra il 1997 e il 2017. Le estati calde degli ultimi anni hanno certamente aggravato tale situazione. Il livello di impatto di questa pressione è alto.
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,65 superficie attuale	ettari	Una sola superficie unitaria presso l'ex hotel Paradiso, limitrofa ad una zona umida e ad una torbiera (APCbz_6).
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	I due strati sono presenti sulla base di risultati di rilievi speditivi sul campo.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), dell'unico poligono riferito a questo habitat sono i seguenti: la media è pari a 52%, la mediana è pari a 55%, il range è compreso tra 0 % e 67%. Il target è quindi raggiunto se inteso nel range e quasi raggiunto se inteso come valore mediano.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche nell'unico poligono di questo habitat (dati del 1986 e osservazioni dirette): *Betula pendula , Carex echinata, Carex nigra, Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Picea abies.* Tra i muschi accertato *Depranocladus* .
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838, Eros Magnago, 01FAD123

Beschluss Nr. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827938 - Eros Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Le due classi d'età sono presenti sulla base di risultati di rilievi speditivi sul campo.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Target raggiunto sulla base dei risultati di rilievi speditivi sul campo.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche. Non si hanno notizie di variazioni significative della profondità della falda.
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	1128,36 superficie attuale	ettari	Considerando l'ampia estensione e le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	I tre strati sono certamente presenti a livello di ZSC.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), sono i seguenti: la media è pari a 70%, la mediana è pari a 73% (risoluzione: 10 x 10), il range è compreso tra 0 e 100%, la media dei singoli poligoni è 65%. Considerato che nella ZSC in esame, molti di questi habitat si trovano al limite superiore del bosco ed hanno, anche in condizioni naturali, una densità mai colma, il target, se inteso come valore medio, sembra eccessivo. Se, invece, come sembra più corretto, il target si intende come compreso nel range, esso è raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Abies alba, Adenostyles alliariae, Asplenium viride, Athyrium distentifolium, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex ferruginea, Carex montana, Clematis alpina, Corallorhiza trifida, Dactylorhiza fuchsii, Dryopteris dilatata, Dryopteris expansa, Dryopteris filix-mas, Gymnocarpium dryopteris, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Huperzia selago, Lactuca alpina, Larix decidua, Lilium martagon, Linnaea borealis, Listera cordata, Lonicera caerulea, Luzula luzulina, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Maianthemum bifolium, Melampyrum pratense, Melampyrum sylvaticum, Melica nutans, Moneses uniflora, Orthilia secunda, Oxalis acetosella, Petasites albus, Phegopteris connectilis, Picea abies, Pinus sylvestris, Polygala chamaebuxus, Prenanthes purpurea, Pteridium aquilinum, Rhododendron ferrugineum, Rubus idaeus, Senecio ovatus, Sesleria caerulea, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Stellaria longifolia, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Valeriana officinalis, Veronica urticifolia, Viola biflora.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. *Bromus inermis* è stato segnalato nel 2000 nell'habitat, a monte di Hinterburg. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali multiplane o disetanee sul 24% della superficie dell'habitat pianificata.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Target raggiunto sulla base dei risultati di rilievi speditivi sul campo. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali a novelleto, spessina e maturo in rinnovazione su 3,2% della superficie dell'habitat pianificata. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
	dell'habitat		Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	I dati INFC2015 forniscono informazioni su cinque punti di inventario attribuiti alla categoria dei boschi di abete rosso. Sulla base di questi cinque punti, la quantità di legno morto grosso a terra varia da un minimo di 0 metri cubi per ettaro a un massimo di 4,95 metri cubi per ettaro, con una media di 1,03 metri cubi per ettaro. Tuttavia, per quanto riguarda le caratteristiche dell'habitat 9410 all'interno della ZSC, che comprende anche numerosi boschi situati presso il limite superiore del bosco, radi o pascolati, il valore soglia indicato sembra essere eccessivo.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	I dati INFC2015 forniscono informazioni su cinque punti di inventario attribuiti alla categoria dei boschi di abete rosso. Sulla base di questi cinque punti, il legno morto grosso a terra è sempre assente. Tuttavia, per quanto riguarda le caratteristiche dell'habitat 9410 all'interno della ZSC, che comprende anche numerosi boschi situati presso il limite superiore del bosco, radi o pascolati, il valore soglia indicato sembra essere eccessivo.
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Columba palumbus, Dendrocopos major, Turdus philomelos, Turdus viscivorus.*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI03 Problematic native species	Tra il 1995 e il 2012-14 sono state osservate riduzione di densità di rinnovazione e un corrsipondente incremento delle percentuali di morso diffuso da parte del cervo. La rinnovazione dell'abete bianco ha subito una drastica riduzione che ha portato praticamente ovunque alla scomparsa al di sopra dei 70 cm di altezza.	30	%	Il target è espresso come percentuale di danno da morso su piantine > 25 cm da misurarsi usando gli stessi protocolli descritti nel report: Piano di conservazione e gestione del cervo (Cervus elaphus, L. 1758) nelle Unità di Gestione "Media Venosta – Martello", "Gomagoi – Tubre" e "Val d'Ultimo" del settore sudtirolese del Parco Nazionale dello Stelvio. Programma quinquennale 2022 – 2026.
			PI04 Plant and animal diseases, pathogens and pests	La gestione del catasto dei danni boschivi è affidata alla Ripartizione Foreste, la quale documenta non solo i danni causati da eventi abiotici come gli schianti, ma anche le conseguenti infestazioni dello scolitide bostrico tipografo che hanno colpito i boschi nella provincia. All'interno della ZSC si sono verificati schianti e un aumento delle popolazioni di bostrico a seguito della tempesta Vaia del 2018, menzionati anche nel PAF. Tuttavia, rispetto ad altre aree della provincia, tali fenomeni sono relativamente contenuti. Al dicembre 2023, si stima che siano stati interessati circa 10,7 ettari di habitat 9410 dal bostrico (fonte: geoportale provinciale).	Definito a livello provinciale	-	I target sono definiti secondo una strategia sviluppata a livello provinciale (https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp). Data la dimensione del fenomeno non avrebbe significato definire dei target a livello della singola ZSC.
		Area occupata	Superficie	//	3230,21 superficie attuale	ettari	Considerando l'ampia estensione e le sfumature dei confini tipici della cartografia dei questo habitat, che spesso presenta limiti graduati e indefiniti, la superficie indicata deve essere considerata in modo approssimativo e soggetta a un margine di errore fiduciario di almeno il 5%. È importante sottolineare che tale margine non implica necessariamente la presenza di pressioni sul territorio.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	I tre strati sono certamente presenti a livello di ZSC.

Beschluss Nr. 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01EAD433

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 04827838 - Eros Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), sono i seguenti: la media è pari a 57%, la mediana è pari a 66% (risoluzione: 10 x 10), il range è compreso tra 0 e 100%, la media dei singoli poligoni è 42%. Considerato che nella ZSC in esame, molti di questi habitat si trovano al limite superiore del bosco o anche come habitat in mosaico con gli arbusteti subalpini ed hanno, anche in condizioni naturali, una densità spesso rada, il target, se inteso come valore medio, sembra eccessivo. Se, invece, come sembra più corretto, il target si intende come compreso nel range, esso è raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex ferruginea, Clematis alpina, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Linnaea borealis, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Melampyrum pratense, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Rhododendron ferrugineum, Sesleria caerulea, Sorbus aucuparia, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali multiplane o disetanee sul 51% della superficie dell'habitat pianificata.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Target raggiunto sulla base dei risultati di rilievi speditivi sul campo. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali a novelleto, spessina e maturo in rinnovazione su 1% della superficie dell'habitat pianificata. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	I dati INFC2015 forniscono informazioni su sette punti di inventario attribuiti alla categoria dei boschi di larice e cembro. Sulla base di questi sette punti, la quantità di legno morto grosso a terra varia da un minimo di 1,28 metri cubi per ettaro a un massimo di 15,23 metri cubi per ettaro, con una media di 5,50 metri cubi per ettaro. Tuttavia, per quanto riguarda le caratteristiche dell'habitat 9420 all'interno della ZSC, che comprende anche numerosi boschi situati presso il limite superiore del bosco, radi o pascolati, il valore soglia indicato sembra essere eccessivo.

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	I dati INFC2015 forniscono informazioni su sette punti di inventario attribuiti alla categoria dei boschi di larice e cembro. Sulla base di questi sette punti, la quantità di legno morto grosso a terra varia da un minimo di 0 metri cubi per ettaro a un massimo di 8,82 metri cubi per ettaro, con una media di 1,65 metri cubi per ettaro. Tuttavia, per quanto riguarda le caratteristiche dell'habitat 9420 all'interno della ZSC, che comprende anche numerosi boschi situati presso il limite superiore del bosco, radi o pascolati, il valore soglia indicato sembra essere eccessivo.
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Chionomys nivalis, Cinclus cinclus, Dendrocopos major, Rana temporaria, Turdus pilaris, Turdus viscivorus, Vipera berus.*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PB04 Auflassung des tradionelles Forstmanagment	Si tratta di una minaccia. La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, anche se in minor misura quelle dominate da larice e pino cembro. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine.	100	%	Superficie dell'habitat soggetta a pianificazione forestale o scheda boschiva che stabilisca la ripresa decennale per le singole superfici, ossia la massa legnosa prelevabile in un dato periodo nell'ambito di una gestione sostenibile.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
1065 Euphydryas aurinia	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio di Euphydryas aurinia	9	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio va svolto con gli stessi criteri usati in un articolo scientifico che riguarda questa specie (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) o con analoghi criteri standardizzati svolti nel quadro del progetto Monitoraggio della Biodiversità Alto Adige (https://biodiversity.eurac.edu/it/home/), purché con accorgimenti specifici rivolti alla specie e almeno nelle 9 stazioni indicate nell'articolo menzionato e interne alla ZSC (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2).	https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2 https://biodiversity.eurac.edu/it/home/	Definite nel quadro della collaborazione tra eurac research e Provincia Automa di Bolzano per il monitoraggio della biodiversità in Alto Adige. Da verificare la presenza nel progetto di monitoraggio di specifica attenzione alla specie nella ZSC. Il costo fa riferimento ad un ciclo di monitoraggio sulle 9 stazioni indicate nei prossimi 5 anni. Il costo è stimato come il massimo (300 €) per ciascuna stazione da adattare rispetto ad eventuali specifiche tecniche sui tempi e le modalità di rilevamento.	Eurac Research in collaborazione con il museo scienze naturali Alto Adige, Provincia Autonoma di Bolzano, Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio, Ripartizione Servizio forestale, Ripartizione Agricoltura e Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima, Libera Università di Bolzano, Universität Innsbruck, MUSE Museo delle scienze Trento, Platform Biodiversity South Tyrol	Attraverso la convenzione con Eurac	€ 2.700 / 5 anni	-	no			Bilancio provinciale
1065 Euphydryas aurinia	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dei lepidotteri	8	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La misura fa parte del monitoraggio della biodiversità in ambiente alpino del Parco Nazionale dello Stelvio, che comprende anche i lepidotteri. Nel Parco Nazionale dello Stelvio - Alto Adige il monitoraggio viene effettuato su 4 transetti lungo un gradiente altitudinale, composti in totale da 32 unità campionarie, di cui 8 nella ZSC (cui fa riferimento il numero indicato nel valore del bersaglio della misura).	https://doi.org/10.4081/MemorieSEI.2017.57	Il monitoraggio dei lepidotteri sarà ripetuto negli anni 2024-2025 lungo gli stessi transetti altitudinali utilizzati nel 2014-2015 (vedi link utili). Si applica il protocollo tecnico congiunto dei parchi nazionali alpini (Manuale ISPRA n. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf). Il costo totale è di € 20.000 / 2 anni qui reso proporzionale al numero di unità campionarie della ZSC.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Provincia Autonoma di Trento, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio, Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Attraverso l'amministrazione e il coordinamento scientifico del Parco Nazionale dello Stelvio	€ 5.000 / 2 anni	-	si	E.1.3		Bilancio provinciale
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	PJ02	Permafrost thawing due to climate change	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della qualità dei laghi alpini influenzati dai *rock glacier*	1-4	numero di laghi	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Il monitoraggio si svolge con i criteri adottati da studi svolti nel quadro del progetto EU-Interreg-Projekt PERMAQUA e presentati in diversi articoli scientifici (https://www.zobodat.at/pdf/GeoAlp_012_0235-0266.pdf) e attualmente condotti nel quadro del progetto ROCK-ME - Response of Rock Glaciers to global warming con termine in 2025 (https://cri.fmach.it/Ricerca/Progetti/ROCK-ME-Response-of-Rock-Glaciers-to-global-warming).	https://www.zobodat.at/pdf/GeoAlp_012_0235-0266.pdf https://cri.fmach.it/Ricerca/Progetti/ROCK-ME-Response-of-Rock-Glaciers-to-global-warming	Definite nel progetto di ricerca citato. Il costo è riferito al totale del corrispettivo stabilito nell'accordo B001433/2021. Va verificato ed eventualmente integrato per i laghi (minimo 1, massimo 4) che devono essere oggetto di monitoraggio nella ZSC.	Fondazione Edmund Mach, Österreichische Akademie der Wissenschaften - Institut für interdiszipinäre Forschung, Libera Università di Bolzano	Definiti nell'accordo B001433/2021 - Accordo per la realizzazione del progetto di ricerca IPN 159 "ROCK-ME: Response of Rock Glaciers to global warming"	€ 177.913,05 una tantum	-	no			Progetto IPN 159 "ROCK-ME: Response of Rock Glaciers to global warming"
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di nuove infrastrutture legate all'energia idroelettrica	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Misura legata alla minaccia PD02 "Energia idroelettrica (dighe, sbarramenti, e relative infrastrutture)". Ai sensi dell'art. 26 c. 5 delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionale dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 - approvazione del Piano e del Regolamento in corso) nel territorio della ZSC non è ammessa la costruzione di nuovi bacini a fini di sfruttamento idroelettrico. Inoltre, l'habitat si trova interamente nella zona B Riserve generali orientate di cui all'art. 7 che stabilisce che non sono consentiti nuove opere, impianti ed interventi. Limitatamente alle opere o agli impianti già esistenti sono consentiti gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria di manufatti, elettrodotti e captazioni idriche, comunque nei modi stabiliti dal regolamento.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Non sono previste azioni se non quelle amministrative nella fase di istruttoria di eventuali richieste di autorizzazione non compatibili con la norma in oggetto e di sorveglianza del suo rispetto.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma si attua mediante prescrizioni o dinieghi stabiliti in occasione del rilascio di pareri, autorizzazioni e nulla osta.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Misure nella cava di marmo	1	misura	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	Misura legata alla minaccia PC01 "Estrazione di minerali (es. roccia, ghiaia, sabbia, conchiglie, metalli)". In passato, materiale fine trasportato dalla cava di marmo "Acqua Bianca" ha causato disturbi nel corso d'acqua del rio Lasa. Il materiale si depositava sul fondo, creando uno strato che danneggiava i piccoli organismi bentonici. Tra il 2015 e il 2016 nella cava di marmo è stata implementata una serie di misure volte a limitare tale fenomeno che hanno dato riscontro positivo nei valori di STAR.ICMi e LIMeco. Il livello della pressione PC01 esercitato sul rio Lasa si è ridotto rispetto al passato, anche se persiste come una potenziale minaccia (Fonte: Piano di Tutela delle Acque - Analisi della pressione dei corpi idrici - 15.06.2021).	https://ambiente.provincia.bz.it/downloads/04_PTA.2021_Volume_C.pdf	Mantenere sorveglianza e monitoraggio del rio Lasa nel quadro delle attività svolte per il Piano di Tutela delle Acque per verificare l'efficacia della misura terminata.	Provincia Autonoma di Bolzano, Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima	Attraverso il monitoraggio svolto ordinariamente per l'attuazione del Piano di Tutela delle Acque.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di nuove infrastrutture legate all'energia idroelettrica	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Misura legata alla minaccia PD02 "Energia idroelettrica (dighe, sbarramenti, e relative infrastrutture)". Ai sensi dell'art. 26 c. 5 delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionale dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 - approvazione del Piano e del Regolamento in corso) non è ammessa la costruzione di nuovi bacini a fini di sfruttamento idroelettrico. Inoltre, l'habitat si trova interamente nella zona B Riserve generali orientate di cui all'art. 7 che stabilisce che non sono consentiti nuove opere, impianti ed interventi. Limitatamente alle opere o agli impianti già esistenti sono consentiti gli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria di manufatti, elettrodotti e captazioni idriche, comunque nei modi stabiliti dal regolamento.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Non sono previste azioni se non quelle amministrative nella fase di istruttoria di eventuali richieste di autorizzazione non compatibili con la norma in oggetto e di sorveglianza del suo rispetto.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma si attua mediante prescrizioni o dinieghi stabiliti in occasione del rilascio di pareri, autorizzazioni e nulla osta.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di nuove infrastrutture legate allo sci nell'habitat	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Come indicato nella Sez. 1 esiste una minaccia di nuove infrastrutture connesse al settore turistico, e in particolare lo sci invernale su pista (codice PF03). La minaccia è riferita all'habitat 6150 e 8110 in quanto sono quelli che potrebbero essere maggiormente interessati (in particolare nella APCbz_15). Ai sensi dell'art. 9 delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionae dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 - approvazione del Piano e del Regolamento in corso) buona parte dell'area qui considerata rientra nella Zona D2 - Aree sciabili. All'interno di questa zona sono consentiti la realizzazione di piste da sci e gli interventi di restauro, risanamento e ristrutturazione edilizia delle opere ed impianti esistenti per lo sport sciistico e sono ammessi nuovi impianti di risalta per le nuove piste da sci consentite, se di comprovata utilità sociale ed economica. Ai sensi delle presenti misure di conservazione va ritenuto avente incidenza significativa e quindi soggetto a misure di compensazione l'intervento o il complesso di interventi che riducano la superficie di habitat 6150 e degli altri habitat compresi nella APCbz_15.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionae dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022) (art. 10, comma 3) le misure di conservazione costituiscono parte integrante del Piano di Parco e che eventuali aggiornamenti o modifiche delle misure di conservazione adottate non costituiscono variante al piano per il Parco. Non sono quindi necessarie azioni se non l'approvazione delle presenti misure di conservazione.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma diviene vigente all'atto dell'approvazione della Giunta Provinciale.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
6230 Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2,5	ha	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione provinciale Natura, paesaggio e sviluppo del territorio eroga contributi per il mantenimento e la valorizzazione del quadro paesaggistico tradizionale e per particolari tipicità del territorio nel Parco Nazionale dello Stelvio. Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio. I premi per la cura ed il mantenimento del paesaggio intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori a causa della gestione estensiva. Sono inoltre destinati a risarcire per i costi aggiuntivi derivanti dalla gestione disagevole di particolari superfici a causa della morfologia del terreno e di ostacoli alla gestione.	https://natur-raum.provinz.bz.it/it/prati-di-montagna-ricchi-di-specie	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio. Il costo indicato corrisponde ad una stima delle aree dove intervenire per ricondurre al 5% dell'intera superficie dell'habitat le aree indicate come 6230.3 - nardeti con elementi di pascolo pingue e/o deschampsia, cioè il 2% circa della superficie totale: circa 2,5 ettari e valutando il premio in 660 €/ha/anno con 200 €/ha/anno per considerare la gestione disagevole per prati magri e prati a torbiera bassa, eventualmente da adattare a seconda della classificazione verificata caso per caso.	Conduttore di fondo e Provincia Autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	€ 2.150 / anno	-	si	E.2.4		PAC (PSP) 2023-2027 Intervento SRA09 (gestione di habitat Natura 2000)
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	2	ha	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura collegata alla minaccia PA05 "Abbandono della gestione/uso delle praterie e di altri sistemi agricoli o agroforestali (es. cessazione del pascolo, sfalcio o pratiche tradizionali)". Attualmente si tratta più di una minaccia che di una pressione visto che le sole superfici classificate come habitat 6520 nei pressi della Tuferalm sono falciate (APCbz_4). Occorre però mantenere lo sfalcio con misure di incentivazione. La Ripartizione provinciale Natura, paesaggio e sviluppo del territorio eroga contributi per il mantenimento e la valorizzazione del quadro paesaggistico tradizionale e per particolari tipicità del territorio nel Parco Nazionale dello Stelvio. Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio. I premi per la cura ed il mantenimento del paesaggio intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori a causa della gestione estensiva. Sono inoltre destinati a risarcire per i costi aggiuntivi derivanti dalla gestione disagevole di particolari superfici a causa della morfologia del terreno e di ostacoli alla gestione.	https://natur-raum.provinz.bz.it/it/prati-di-montagna-ricchi-di-specie	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio. Il costo indicato corrisponde ad una stima delle aree dove intervenire per mantenere l'intera superficie dell'habitat le aree indicate come 6520.1 - prati montani falciati valutando il premio in 530 €/ha/anno con 200 €/ha/anno per considerare le gestione disagevole per prati di montagna ricchi di specie, eventualmente da adattare a seconda della classificazione verificata caso per caso.	Conduttore del fondo e Provincia Autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	€ 1.460 / anno	-	si	E.2.4		PAC (PSP) 2023-2027 Intervento SRA09 (gestione di habitat Natura 2000)
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Decespugliamento e taglio individui arborei nelle torbiere	1,5	ha	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Intervento di contenimento della vegetazione arborea e arbustiva nelle aree classificate come 7140.4 nella carta degli habitat presso l'ex hotel Paradiso, da effettuarsi solo a carico delle piante che manifestano maggior vigore, sia giovani individui in fase di affermazione che alberi la cui affrancazione dall'acqua, denotata da lunghe frecce di accrescimento (10 o più centimetri) e da una chioma densa, è ormai completata. Sono viceversa da rispettare gli individui nani, deboli, in cattive condizioni vegetative. Caratteristiche dell'intervento da definire con sopralluogo, da realizzare entro 2026.		Il costo stimato in 3.650 € / ettaro sulla base dei prezzi indicati nel PAF.	Conduttore del fondo e Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Lavori in economia.	€ 5.475 una tantum	-	si	E.2.3	PAC (PSP) 2023-2028	Bilancio provinciale
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieto di trasformazione in altro uso	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Come indicato nella Sez. 2 esiste una minaccia (codice PF02) rappresentata dalla potenziale ristrutturazione e riutilizzo dell'ex hotel Paradiso (APCbz_6 nella carta degli habitat). Ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionale dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 - approvazione del Piano e del Regolamento in corso) l'area dell'habitat si trova interamente nella zona B Riserve generali orientate di cui all'art 7 che stabilisce che non sono consentiti nuove opere, impianti ed interventi. L'area dell'ex hotel Paradiso e delle sue prossimità, esterna alla ZSC rientra invece nella Zona D1 - Aree antropizzate o nella Zona C - Aree di protezione (artt. 8 e 9). In fase di progettazione e autorizzazione di eventuali interventi di ristrutturazione dovranno essere attuate le misure di mitigazione necessarie ad evitare danni all'habitat.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Non sono previste azioni se non quelle amministrative nella fase di istruttoria di eventuali richieste di autorizzazione non compatibili con la norma in oggetto e di sorveglianza del suo rispetto.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma si attua mediante prescrizioni o dinieghi stabiliti in occasione del rilascio di pareri, autorizzazioni e nulla osta.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio provinciale
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieto di nuove infrastrutture legate allo sci	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Come indicato nella Sez. 2 esiste una minaccia (codice PF03) di nuove infrastrutture connesse al settore turistico, e in particolare lo sci invernale su pista. La minaccia è riferita all'habitat 6150 e 8110 in quanto sono quelli che potrebbero essere maggiormente interessati (in particolare nella APCbz_15). Ai sensi dell'art. 9 delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionae dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022) buona parte dell'area qui considerata rientra nella Zona D2 - Aree sciabili. All'interno di questa zona sono consentiti la realizzazione di piste da sci e gli interventi di restauro, risanamento e ristrutturazione edilizia delle opere ed impianti esistenti per lo sport sciistico e sono ammessi nuovi impianti di risalta per le nuove piste da sci consentite, se di comprovata utilità sociale ed economica. Ai sensi delle presenti misure di conservazione va ritenuto avente incidenza significativa e quindi soggetto a misure di compensazione l'intervento o il complesso di interventi che riducano la superficie di habitat 8110 e degli altri habitat compresi nella APCbz_15.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionale dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022) (art. 10, comma 3) le misure di conservazione costituiscono parte integrante del Piano di Parco e che eventuali aggiornamenti o modifiche delle misure di conservazione adottate non costituiscono variante al piano per il Parco. Non sono quindi necessarie azioni se non l'approvazione delle presenti misure di conservazione.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma diviene vigente all'atto dell'approvazione della Giunta Provinciale.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio provinciale
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieto apertura di nuove aree estrattive	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Misura non legata a pressioni o minacce attuali, ma utile a evitare che queste si presentino. La quasi totalità di questo habitat si trova nella zona B Riserve generali orientate di cui all'art. 7 elle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionale dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 - approvazione del Piano e del Regolamento in corso) che stabilisce che non sono consentiti nuove opere, impianti ed interventi. Inoltre, ai sensi dell'art. 9, comma 3.3.1 delle stesse norme, in tutto il territorio del Parco sono vietati l'apertura di nuove cave e miniere nonché l'esercizio dell'attività estrattiva e mineraria, se non nella sottozona D3 (cave di marmo) che comprende solo una piccolissima parte dell'habitat, tale da non esercitare impatti significativi.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Non sono previste azioni se non quelle amministrative nella fase di istruttoria di eventuali richieste di autorizzazione non compatibili con la norma in oggetto e di sorveglianza del suo rispetto.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma si attua mediante prescrizioni o dinieghi stabiliti in occasione del rilascio di pareri, autorizzazioni e nulla osta.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio provinciale

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
8340 Ghiacciai permanenti	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	PD - programma didattico	Campo di glaciologia	100	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Nel vicino passato diverse scolaresche si sono avvicinate ai temi dei ghiacciai, della geologia, della botanica e dell'ecologia al Parco Nazionale dello Stelvio in occasione dell'annuale campo di glaciologia. L'iniziativa va ripetuta ed estesa ad almeno 100 partecipanti all'anno coordinandola con altre iniziative di sensibilizzazione e comunicazione previste dal PAF. La misura vale anche per la ZSC IT3110039 con gli stessi importi e modalità di attuazione.	https://digitalnow.provinz.bz.it/it/news/campo-di-glaciologia-scoprire-la-montagna-senza-frontiere	Sono previste le stesse azioni condotte nelle precedenti esperienze estendole ad altre scuole.	Provincia Autonoma di Bolzano, Direzione Istruzione e Formazione tedesca Ripartizione pedagogica	In alcuni punti strategici, come ad esempio quelli di accesso alle zone tutelate o nei pressi di strutture quali ad esempio rifugi molto frequentati, sono invece previsti infopoint con informazioni riguardanti le zone tutelate. Per quanto riguarda le pubbliche relazioni sono previsti la stampa e la divulgazione attraverso internet e social media di prodotti informativi e educativi dell'amministrazione e attraverso articoli su riviste e video informativi.	20.000 € / anno	-	si	E.2.3		Bilancio provinciale
8340 Ghiacciai permanenti	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle superfici dei ghiacciai	100	% dei ghiacciai sul territorio provinciale	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dall'Ufficio Idrologia e dighe della provincia.	https://news.provincia.bz.it/it/news/ghiacciai-altoatesini-bilancio-di-massa-tende-di-nuovo-al-negativo	Monitoraggio glaciologico a più livelli attraverso campagne di bilancio di massa, aggiornamento del catasto dei ghiacciai e realizzazione di misure frontali su ghiacciai selezionati.	Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Idrologia e dighe	Ogni anno, durante i mesi estivi, i tecnici dell'Ufficio provinciale idrologia e dighe dell'Agenzia per la Protezione civile effettuano i sopralluoghi sui ghiacciai dell'Alto Adige per l'elaborazione del bilancio di massa, attraverso metodi e protocolli standardizzati.	50.000 € / anno	-	no			Bilancio provinciale
91D0 Torbiere boscose	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Divieto di trasformazione in altro uso	1	norma	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Come indicato nella Sez. 1 esiste una minaccia (codice PF02) rappresentata dalla potenziale ristrutturazione e riutilizzo dell'ex hotel Paradiso (APCbz_6). Ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco Nazionale dello Stelvio (Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 - approvazione del Piano e del Regolamento in corso) l'area dell'habitat si trova interamente nella zona B Riserve generali orientate di cui all'art 7 che stabilisce che non sono consentiti nuove opere, impianti ed interventi. L'area dell'ex hotel Paradiso e delle sue prossimità, esterna alla ZSC rientra invece nella Zona D1 - Aree antropizzate o nella Zona C - Aree di protezione (artt. 8 e 9). In fase di progettazione e autorizzazione di eventuali interventi di ristrutturazione dovranno essere attuate le misure di mitigazione necessarie ad evitare danni all'habitat.	https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Anhang_Allegato_C_e_C1_Norme_di_attuazione_Durchf%EF%BF%BDhrungsbestimmungen-20220826093955.pdf	Non sono previste azioni se non quelle amministrative nella fase di istruttoria di eventuali richieste di autorizzazione non compatibili con la norma in oggetto e di sorveglianza del suo rispetto.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La norma si attua mediante prescrizioni o dinieghi stabiliti in occasione del rilascio di pareri, autorizzazioni e nulla osta.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	Da definirsi in seguito allo studio citato nella descrizione della misura		Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura non legata a pressioni o minacce, ma necessaria ad acquisire i valori di alcuni importanti indicatori del grado di conservazione. In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Provincia Autonoma di Bolzano - Ufficio pianificazione forestale in collaborazione con la ripartizione natura, paesaggio e sviluppo del territorio	Ufficio pianificazione forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Da definirsi in seguito allo studio citato nella descrizione della misura	-	no			Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Progetto cervo 2022-26	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento consiste nel prelievo selettivo di cervi con l'obiettivo di un equlibrio delle loro popolazioni e di ridurne gli impatti sull'ecosistema forestale. I dettagli della misura sono contenuti nel documento: Piano di conservazione e gestione del cervo (Cervus elaphus, L. 1758) nelle Unità di Gestione "Media Venosta – Martello", "Gomagoi – Tubre" e "Val d'Ultimo" del settore sudtirolese del Parco Nazionale dello Stelvio Stato delle popolazioni, analisi consultive e piano di conservazione e gestione. Programma quinquennale 2022 – 2026. Il progetto è stato approvato con la Deliberazione della Giunta Provinciale n. 514 del 19/07/2022.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/news/parco-dello-stelvio-via-libera-al-piano-di-controllo-del-cervo	Tutte le azioni previste del documento citato, al quale si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La misura si attua come previsto dal documento citato, al quale si rimanda per i necessari approfondimenti.	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	no			Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (*Ips typographus*)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto. Il bersaglio della misura costituisce la totalità della superficie dell'habitat.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale	Tutte le azioni previste dai documenti citati, ai quali si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale	La Ripartizione Servizio Forestale realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	si	E.2.6	-	Incentivi nazionali
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (*Ips typographus*) e rilievo delle aree colpite	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio Forestale promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove). Il bersaglio della misura costituisce la totalità della superficie dell'habitat.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/bostrico	Tutte le azioni previste dai documenti citati, ai quali si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale	La Ripartizione Servizio Forestale monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	si	E.2.6	-	Incentivi nazionali
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Pianificazione e sorveglianza forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PB04 "Abbandono dei sistemi di gestione forestale tradizionali". La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, specialmente di quelle dominate da abete rosso. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine. In Provincia di Bolzano l'intera superficie forestale viene gestita attraverso strumenti di pianificazione decennali attraverso circa 350 piani di gestione e oltre 23.000 schede boschive. La Ripartizione Servizio Forestale è deputata alla loro elaborazione e revisione. Il bersaglio della misura consiste nel 100% dei piani di gestione attualmente attivi nella ZSC la cui revisione deve essere garantita anche nel futuro. Importante quindi è proseguire con l'attività di pianificazione e controllo delle foreste, integrando il più possibile i piani di gestione nell'area della ZSC con gli obiettivi di conservazione in questa sede presentati, valutando anche l'uso di tecnologie innovative, come il LiDAR, attualmente in fase di sperimentazione in alcune foreste demaniali della Provincia.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Le azioni sono molteplici e includono sia il lavoro tecnico di costruzione e revisione degli strumenti di pianificazione forestale, nonché di rilevamento e controllo delle masse legnose e dei rispettivi prelievi e di sorveglianza dell'osservanza e dell'applicazione di leggi in materia forestale, ittico-venatoria, ambientale e paesaggistica. La Ripartizione Servizio Forestale è anche competente per autorizzazioni in materia ambientali e paesaggistica, forestali e ittico venatoria.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale	Le azioni si attuano attraverso l'attività del Servizio forestale provinciale (=Ripartizione Servizio Forestale), strutturato gerarchicamente (1 direttore di ripartizione, nonché 12 uffici con complessive 38 stazioni forestali e 3 posti di custodia ittico-venatoria) distribuito capillarmente su tutto il territorio provinciale. I 12 uffici sono suddivisi in 4 uffici centrali e precisamente Amministrazione forestale, Economia montana, Pianificazione forestale e Caccia e pesca, con specifici compiti e competenze in tutta la provincia e 8 Ispettorati forestali, ognuno dei quali comprende più comuni.Nella ZSC sono competenti le stazioni di Ultimo (Ispettorato di Merano), Laces, Silandro e Prato allo Stelvio (Ispettorato di Silandro).	Costi previsti dal bilancio provinciale e soggetti a variazione a seconda dell'adattamento del programma.	-	si	E.2.6		Bilancio provinciale
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Mantenimento della superficie attuale e di struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Pianificazione forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PB04 "Abbandono dei sistemi di gestione forestale tradizionali". La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, specialmente di quelle dominate da abete rosso. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine. In Provincia di Bolzano l'intera superficie forestale viene gestita attraverso strumenti di pianificazione decennali attraverso circa 350 piani di gestione e oltre 23.000 schede boschive. La Ripartizione Servizio Forestale è deputata alla loro elaborazione e revisione. Il bersaglio della misura consiste nel 100% dei piani di gestione attualmente attivi nella ZSC la cui revisione deve essere garantita anche nel futuro. Importante quindi è proseguire con l'attività di pianificazione e controllo delle foreste, integrando il più possibile i piani di gestione nell'area della ZSC con gli obiettivi di conservazione in questa sede presentati, valutando anche l'uso di tecnologie innovative, come il LiDAR, attualmente in fase di sperimentazione in alcune foreste demaniali della Provincia.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Le azioni sono molteplici e includono sia il lavoro tecnico di costruzione e revisione degli strumenti di pianificazione forestale, nonché di rilevamento e controllo delle masse legnose e dei rispettivi prelievi e di sorveglianza dell'osservanza e dell'applicazione di leggi in materia forestale, ittico-venatoria, ambientale e paesaggistica. La Ripartizione Servizio Forestale è anche competente per autorizzazioni in materia ambientali e paesaggistica, forestali e ittico venatoria.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale	Le azioni si attuano attraverso l'attività del Servizio forestale provinciale (=Ripartizione Servizio Forestale), strutturato gerarchicamente (1 direttore di ripartizione, nonché 12 uffici con complessive 38 stazioni forestali e 3 posti di custodia ittico-venatoria) distribuito capillarmente su tutto il territorio provinciale. I 12 uffici sono suddivisi in 4 uffici centrali e precisamente Amministrazione forestale, Economia montana, Pianificazione forestale e Caccia e pesca, con specifici compiti e competenze in tutta la provincia e 8 Ispettorati forestali, ognuno dei quali comprende più comuni.Nella ZSC sono competenti le stazioni di Ultimo (Ispettorato di Merano), Laces, Silandro e Prato allo Stelvio (Ispettorato di Silandro).	Costi previsti dal bilancio provinciale e soggetti a variazione a seconda dell'adattamento del programma.	-	si	E.2.6	Bilancio provinciale	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Vincolo idrogeologico-forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura) è soggetta a vincolo idrogeologico-forestale ai sensi della Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21, legge finalizzata alla tutela dei terreni di qualsiasi natura e destinazione ed, in particolare, dei boschi, dei prati di montagna e dei pascoli, assicurandone la conservazione e la stabilità con la continuità della produzione nel tempo e favorendone l'utilizzazione più razionale, allo scopo di salvaguardare l'incolumità, la salute ed i beni della collettività. In particolare, la legge si propone di conservare il bosco nella sua estensione, garantendone la distribuzione territoriale, la vitalità e perpetuità e favorendo l'assolvimento delle sue diverse funzioni, principalmente quelle protettive, produttive e di habitat oltre che quelle igienico-estetico-ricreative.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Gli obiettivi della legge si esplicano, tra le altre cose, attraverso l'imposizione del vincolo a scopo idrogeologico-forestale, diretto alla conservazione degli ecosistemi, alla stabilità del suolo, al regolare deflusso delle acque, alla razionale coltura dei boschi, dei prati di montagna e dei pascoli, ed al loro miglioramento, alla conservazione della fauna e della flora, alla difesa dai danni derivanti dalla particolare situazione dei luoghi, tenendo conto anche della tutela della natura e del paesaggio.	I soggetti stabiliti dalle norme vigenti.	Numerose attività sono soggette ad autorizzazione.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.1 E.1.2		Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Piano e regolamento del Parco	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura) è soggetta agli obiettivi e alle norme stabilite dal Piano e dal regolamento del Parco Nazionale dello Stelvio. Il piano è predisposto nel rispetto della legge 24 aprile 1935, n. 740 "Costituzione del Parco Nazionale dello Stelvio", della legge 6 dicembre 1991, n. 394 "Legge quadro delle aree protette". Ha efficacia di dichiarazione di pubblico generale interesse, di urgenza e di indifferibilità. Tra i vari documenti necessari all'interpretazione delle presenti misure ci sono 1) il capitolo dell'Analisi (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_A_Analisi-20220826-093711.pdf) intitolato "Aree di elevato valore e di particolare criticità per gli habitat" dove vengono elencati unità territoriali (con sigla APC seguita da un codice che identifica la provincia e un numero progressivo) territoriali utili per l'adozione di interventi di conservazione attiva e di misure di tutela passiva e 2) l'Allegato A Check list degli habitat e delle espressioni territoriali (UC) dell'ALLEGATO E CHECKLIST FLORA E FAUNA (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_E_Checklist_Flora_Fauna-20220826-094133.pdf) dove vengono esposte le classi usate nella carta degli habitat e usate qui per descrivere i tipi di habitat e le pressioni e minacce cui sono sottoposti.	https://www.retecivica.bz.it/civis/it/deposito-atti-pianificazione-urbanistica.asp?puboutgo_action=4&puboutgo_onap=true&puboutgo_id=22860	Il processo di approvazione del nuovo Piano del Parco Nazionale dello Stelvio e del nuovo Regolamento per la parte altoatesina del Parco Nazionale dello Stelvio è in corso. Il procedimento per l'approvazione è stato avviato con la Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 con la prima adozione. Si applicano quindi ora le misure di salvaguardia. Sono state avviate la procedura di valutazione ambientale e la procedura del piano settoriale. La procedura di approvazione del Piano e del Regolamento del Parco Nazionale dello Stelvio si concluderà con la delibera finale della Giunta provinciale.	I soggetti stabiliti dalle norme vigenti.	Si applicano le misure di salvaguardia che prevedono che dalla data di prima adozione (26/07/2022) del Piano e del regolamento per il Parco nazionale o di modifica dello stesso fino alla relativa entrata in vigore le autorità competenti devono sospendere ogni determinazione sulle domande di interventi quando riconoscano che esse sono in contrasto con le determinazioni del Piano e del Regolamento del Parco. Per questo motivo, laddove non in contrasto con le presenti misure di conservazione, il Piano e il Regolamento del Parco sono ad esse complementari o aggiuntive. Va peraltro sottolineato che le misure di conservazione stesse sono, ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco, parte integrante dello stesso. Si applicano inoltre tutte le azioni che, in relazione ai programmi e agli obiettivi stabiliti dal Piano di Parco, gli uffici competenti realizzano attraverso programmi di gestione periodici, compresi programmi didattici e di sensibilizzazione, monitoraggio e ricerca, l'attività amministrativa e le proposte di aggiornamento della regolamentazione delle attività che possono esercitare pressioni o costituire minacce per la conservazione delle specie, degli habitat e degli habitat di specie nelle ZSC, comprese, fra le altre, le attività turistiche, lo sci alpinismo, lo sci fuori pista, la fotografia naturalistica, l'arrampicata sportiva, i sorvoli con alianti e parapendio.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.1 E.1.2		Bilancio provinciale
PD - programma didattico	Gestione Centro visitatori Parco Nazionale dello Stelvio	5	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Il Parco Nazionale dello Stelvio, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, si dedica anche all'educazione ambientale. I centri visitatori sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Sono 5 centri in totale e, sebbene le loro sedi non siano interne alla ZSC, sono tutti riferibili alla ZSC, per cui coprono il 100% della superficie della ZSC. Ciascuno è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/esperienze/centri-visitatori-del-parco-nazionale.html		Provincia Autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	Costi del personale provinciale.	-	si	E 1.5		Bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia Autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato nel 2025 dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Costi del personale provinciale.	-	no			Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000. Riguarda quindi tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Stabilite dall'ordinaria attività di sorveglianza e controllo svolte dal soggetto attuatore, secondo gli ordinamenti ad esso applicabili.	Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio secondo procedure stabilite dalla normativa vigente.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.2		Bilancio provinciale
RE - Reglementierung	Legge provinciale 16 marzo 2018, n. 4 (Parco Nazionale dello Stelvio)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Ja		Al articolo 9 della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per i siti Natura 2000 nel Parco Nazionale dello Stelvio. Riguarda quindi tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Stabilite dall'ordinaria attività di sorveglianza e controllo svolte dal soggetto attuatore, secondo gli ordinamenti ad esso applicabili.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Sorveglianza e controllo del territorio secondo procedure stabilite dalla normativa vigente.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.3		Bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.			Provincia Autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					

Beschluss Nr. AN Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PX04	No pressures				qualità sconosciuta	MA	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si	La priorità nazionale indica che la specie non richiede misure urgenti o particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale, in quanto non si trova in una condizione critica rispetto ad altre specie o habitat che necessitano interventi prioritari. Tuttavia, il ruolo della Provincia è elevato. Il mantenimento delle pratiche agro-pastorali tradizionali nella zona è essenziale per garantire la conservazione di questa specie, anche se non sono attualmente presenti pressioni significative. È fondamentale monitorare la specie per per acquisire maggiori conoscenze sulla specie e sul suo habitat e garantire che eventuali cambiamenti nelle pratiche agricole o altre minacce emergenti siano prontamente identificati e gestiti.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	M	1354	Ursus arctos					D				FV			U1	FV	FV	U1↑			2											
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	P	1902	Cypripedium calceolus					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E	PX04	No pressures	PF05	Sports, tourism and leisure activities		qualità buona	MA	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si	La priorità nazionale indica uno stato sconosciuto, il che rende necessaria una maggiore attenzione per raccogliere informazioni utili alla pianificazione delle misure di conservazione. Nel contesto del sito, il grado di conservazione è attualmente buono, ma la presenza di attività turistiche e ricreative nella zona (minaccia PF05) può potenzialmente evolversi in una pressione che incida negativamente sulla specie. Il ruolo della Regione è elevato. Data l'importanza di questo sito per la conservazione della specie, è fondamentale avviare azioni di monitoraggio continuo per prevenire l'evoluzione della minaccia e garantire che lo stato favorevole della specie sia mantenuto nel lungo termine.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	3220	Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	8,98		A	C			A	A	U1	U1	U1			U1	U1→			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, il grado di conservazione è eccellente, e non vi sono pressioni o minacce attuali che possano influenzarne negativamente lo stato. Dato questo contesto, non è considerato prioritario implementare misure specifiche di mantenimento nel breve termine, poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	4060	Lande alpine e boreali	151,98		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che l'habitat non richiede misure urgenti o particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale, in quanto non si trova in una condizione critica rispetto ad altri habitat che necessitano interventi prioritari. Il ruolo della Provincia è medio. Questo habitat è molto esteso nel sito ed è anche in espansione e non presenta pressioni, il grado di conservazione è buono. Per questi motivi non si ritiene l'obiettivo prioritario.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	4070	Boscaglie di Pinus mugo e Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	269,13		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che l'habitat non richiede misure urgenti o particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale, in quanto non si trova in una condizione critica rispetto ad altri habitat che necessitano interventi prioritari. Di fatto, questo habitat è molto esteso nel sito e non presenta pressioni, il grado di conservazione è eccellente. Per questi motivi non si ritiene l'obiettivo prioritario.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6150	Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	105,73		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, il grado di conservazione è buono, e le minacce attuali riguardano superfici limitate. Dato questo contesto, non è considerato prioritario implementare misure specifiche di mantenimento nel breve termine, poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	240,42		C	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M	PX04	No pressures	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, il grado di conservazione è buono, e le minacce attuali riguardano superfici limitate. Dato questo contesto, non è considerato prioritario implementare misure specifiche di mantenimento nel breve termine, poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8110	Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)	107,39		C	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, Il grado di conservazione è eccellente e non ci sono pressioni.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8120	Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)	924,29		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, Il grado di conservazione è eccellente e non ci sono pressioni.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	1099,43		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale. Tuttavia, nel sito specifico, Il grado di conservazione è eccellente e non ci sono pressioni.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8220	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	11,96		C	C			A	C	FV	FV	XX			FV	FV↑			6		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato migliore a livello nazionale. Inoltre, nel sito specifico Il grado di conservazione è eccellente e non ci sono pressioni.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8340	Ghiacciai permanenti	717,86		A	C			A	A	U2	U2	U2			U2	U2→	•		1		PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change			condizione prevalentemente non buona		AL	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale e una limitata distribuzione. Per questo motivo, sebbene le misure non possano prevedere interventi diretti, questo habitat riveste una particolare importanza nel sito dal punto di vista nazionale ed è necessario che ogni misura, anche quelle di tipo didattico, di sensibilizzazione e di monitoraggio, siano ritenute prioritarie.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	9410	Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	399,65		A	C			A	A	FV	U1	U1			U1	U1↓			2		PI03	Problematic native species	PB04	Abandonment of traditional forest management	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale indica uno stato peggiore a livello nazionale. Per quanto concerne la pressione PI03 ogni intervento atto a ridurre gli impatti sulla rinnovazione naturale è ritenuto necessario da studi svolti nel sito, così come intervenire per garantire la reslienza degli ecosistemi forestali dominati da abete rosso.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	9420	Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	140,22		A	C			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M	PX04	No pressures	PB04	Abandonment of traditional forest management	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica uno stato intermedio a livello nazionale e un ruolo medio della Provincia. Tuttavia, il grado di conservazione nel sito è buono e non ci sono pressioni tali da richiedere interventi urgenti poiché si ritiene altamente improbabile che il grado di conservazione possa ridursi.
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A072	Pernis apivorus					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A103	Falco peregrinus					C	C	A	A																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A104	Bonasa bonasia					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A236	Dryocopus martius					C	C	A	A																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110039	Ortles - Monte Madaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1415/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Euphydryas aurinia complex 1065 E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) *Presente in 111 siti in 16 regioni*	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	n. località	Il target prevede che venga confermata la segnalazione riferita al 2014-2015 nei due siti (località) di campionamento identificato con codice 1.8 e 1.9 (Alpe di Glorenza e Cime del Segnale) (limitrofo a APCbz_20) in Bonifacino et al. (2017) The butterflies of the Stelvio National Park (Lepidoptera Hesperioidea, Papilionoidea) Memorie Soc. Entomol. Ital., 94 (1-2): 57-89, applicando gli stessi metodi. La frequenza da verificare sul totale delle località campionate nella ZSC è 2/3, il cui denominatore è il totale di località campionate da Bonifacino et al. (2017) nella ZSC o in prossimità di essa, cioè i siti 1.6, 1.8 e 1.9.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 152)	ettari	Habitat di specie: prateria alpina con arbusti contorti Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060 che si trova in grado di conservazione Buono.
				Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	Gentiana acaulis è diffusa in tutta la ZSC in prati erbosi su terreni acidi. La sua presenza è anche confermata per le località indicate per il parametro "Popolazione". Ricerche recenti svolte in aree alpine segnalano un range compreso tra 10 e 30% di copertura come quello ottimale per la deposizione delle uove da parte delle femmine (Ghidotti et al. 2018: https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2). Attualmente i valori di copertura di questa specie non sono stati misurati con protocolli standard. Nei siti individuati da Bonifacino et al. (2017) (vedi sopra) si seguiranno entro i prossimi 5 anni i protocolli usati da Ghidotti et al. (2018).
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	Più che la copertura della cotica erbosa sono importanti le fonti di nettare e un moderato pascolamento. Non sono state svolte misure con protocolli standard, ma la soglia è quasi certamente superata ad una valutazione preliminare svolta mediante fotointerpretazione. Entro i prossimi 5 anni si provvederà a seguire i protocolli usati da Ghidotti et al. (2018). Le conoscenze sull'ecologia di questa specie sono ancora incomplete. I valori di idoneità (in ogni caso riportati con un intervallo fiduciario) potrebbero essere soggetti a cambiamenti alla luce dei risultati dell'applicazione dei protocolli citati.
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	26 stazioni estese su un totale di 14 ha popolazione attuale	Numero stazioni	3 quadranti 1x1 km di presenza interna alla ZSC. Diverse stazioni appena fuori dai confini. La maggior parte delle segnalazioni si trova tra i boschi alle sorgenti del rio Trafoi e in Val di Solda (località Tre Fontane, APCbz_20). La numerosità stimata in provincia di Bolzano è di 5.500 individui di cui 4.500 fusti fioriferi e 1.000 fusti sterili su 1650 ramet (fonte: Lorenz 2010 nella rivista Gredleriana 10: 137-162). Facendo una proporzione tra il totale di 30 quadranti della cartografia floristica del centro Europa con presenza nota dopo il 2000 e l'unico con presenza nota nella ZSC (Lorenz 2010), gli individui totali nella ZSC risultano circa 185. Tuttavia, non si dispone al momento dei dati grezzi di numerosità di individui raccolti sul campo. Si dovrà quindi o ottenere questi dati oppure ricavarli tramite rilevamento diretto almeno sulle due località indicate usando come base https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045. Il numero di stazioni indicate corrisponde alle segnalazioni puntuali nei dati trasmessi dal Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1902 - *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	70 superficie attuale	ettari	Habitat di specie: in provincia di Bolzano si insedia prevalentemente in foreste di pini e miste di pini e abeti rossi, da luminose a parzialmente ombreggiate, spesso in gruppi aperti di mugo, più raramente in foreste di larici, molto raramente in boschetti di faggi a quote inferiori, sempre su terreno da neutro a leggermente alcalino con una buona disponibilità idrica durante la fase vegetativa, per lo più su calcare o dolomia. Habitat DH 4070 e 9410 (una parte, stimata pari al 10%, cioè le porzioni luminose o parzialmente ombreggiate, il cui valore è qui indicato arrotondato alla decina).
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH che sono entrambi in grado di conservazione Eccellente.
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	Suoli dove si trova la specie sono sempre drenati spesso vicino all'habitat dei fiumi o dei ghiaioni.
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite. Valore attualmente non elaborato.
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	*Andrena jacobi, Lasioglossum calceatum/albipes e Lasioglossum fulvicorne* sono noti vettori di polline in Sudtirolo (fonte: https://www.mdpi.com/1424-2818/13/1/5) ma in ZSC diverse da quella in esame.
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	8.98 superficie attuale	ettari	27 superfici unitarie lungo corsi d'acqua a regime torrentizio. Tra gli habitat più significativi rientra il letto ghiaioso del rio Trafoi e dei suoi affluenti dalla vedretta di Trafoi appena a valle delle Tre Fontane (APCbz_20).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	35	%	La copertura della vegetazione è stata quantificata (in inglese "vegetated flood plain") come 0,06% (6 poligoni) dell'intera superficie del sottobacino del rio Trafoi (fonte: https://doi.org/10.1080/17445647.2020.1841036). Essendo il sottobacino esteso 52.6 km2 ciò corrisponde a 3.156 ha, cioè al 35% della superficie dell'habitat coperta da vegetazione. Il target viene fissato quindi ad 1/3 della superficie.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Chlorocrepis staticifolia, Gypsophila repens, Petasites paradoxus, Trifolium pallescens*. Oltre a gruppi e singoli esemplari di *Salix eleagnos* e *S. purpurea* . Vicino al sito, sulle rive del rio Trafoi presso Gomagoi, c'è una popolazione con 550 individui di *Myricaria germanica* (2017, fonte: https://doi.org/10.5281/zenodo.3565289).
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie legnose ripariali. Le specie legnose ripariali presenti nella ZSC sono: Alnus alnobetula. La copertura arborea nell'habitat è in media del 2.2% ottenuta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791).
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (*Amorpha fruticosa, Buddleja davidii, Reynoutria* sp.pl.), ruderali (*Rubus* sp. pl.), sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Fascia riparia continua, rio Trafoi e suo affluente Vedretta di Trafoi non alterati. Soglia superata.
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Dalle analisi delle diatomee, presso il sito di campionamento a monte del campeggio di Trafoi, risulta una prima classe di qualità. Il macrozoobenthos, i pesci e di conseguenza anche il giudizio biologico complessivo corrispondono a una seconda classe di qualità. Il Rio Trafoi a monte della presa idroelettrica essere valutato come "non alterato". Dal monitoraggio dello stato ecologico, sono emersi valori elevati. La Vedretta di Trafoi, affluente del rio Trafoi, un torrente glaciale naturaliforme, dall'elevata portata solida con limitata pressione antropica. Nel 2015, in virtù del raggruppamento, il corpo idrico ha conseguito uno stato buono. Per l'intero gruppo, alla luce delle ridotte pressioni, è stato stabilito un obiettivo "elevato", da conseguire entro il 2027.
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Chionomys nivalis*

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	151.98 superficie attuale	ettari	La superficie di questo habitat che si trova in mosaico con prateria alpine e boschi subalpini e possiede una sua dinamica naturale va interpretata con un margine di tolleranza di almeno il 5%.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Avenella flexuosa, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex ferruginea, Carex firma, Daphne striata, Dryas octopetala, Erica carnea, Euphrasia minima, Festuca pumila, Globularia cordifolia, Gymnadenia odoratissima, Hippocrepis comosa, Huperzia selago, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Pinus mugo, Polygala chamaebuxus, Pulsatilla vernalis, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Rubus saxatilis, Salix glabra, Salix waldsteiniana, Saponaria ocymoides, Sesleria caerulea, Sorbus chamaemespilus, Teucrium montanum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate. La copertura delle specie arboree, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è in media del 14%.
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	269.13 superficie attuale	ettari	La superficie di questo habitat che si trova in mosaico con prateria alpine e boschi subalpini e possiede una sua dinamica naturale va interpretata con un margine di tolleranza di almeno il 5%. Il centro di distribuzione di questo habitat si trova nella Valle di Trafoi.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Alnus alnobetula, Avenella flexuosa, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex firma, Coronilla vaginalis, Cypripedium calceolus, Daphne striata, Dryas octopetala, Erica carnea, Gymnadenia odoratissima, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Listera cordata, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Pinus mugo, Polygala chamaebuxus, Potentilla erecta, Pyrola rotundifolia, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Rubus saxatilis, Salix glabra, Salix hastata, Salix waldsteiniana, Sesleria caerulea, Sorbus chamaemespilus, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Viola biflora.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Vipera berus*
		Area occupata	Superficie	//	105.73 superficie attuale	ettari	La superficie di questo habitat che si trova in mosaico con prateria alpine e boschi subalpini e possiede una sua dinamica naturale va interpretata con un margine di tolleranza di almeno il 5%. I più rappresentativi sono i pascoli della Schäferhütte con partecipazione di nardo (ACPbz_21).
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Ajuga pyramidalis, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula scheuchzeri, Cardamine alpina, Carex curvula, Coeloglossum viride, Euphrasia minima, Festuca nigrescens, Festuca nigricans, Geum montanum, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Persicaria vivipara, Potentilla aurea, Potentilla erecta, Pulsatilla vernalis, Scorzoneroides helvetica.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo sotto-attributo.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura di specie arboree, tratta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 6,9%.
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	240.42 superficie attuale	ettari	Le praterie calcaree si estendono su suoli stabili tra il limite degli alberi, la fascia di brughiera e i pascoli alpini. Piccole parti dell'habitat si trovano anche integrate a mosaico tra i ghiaioni e le formazioni rocciose. La superficie di questo habitat che si trova in mosaico con prateria alpine e boschi subalpini e possiede una sua dinamica naturale va interpretata con un margine di tolleranza di almeno il 5%.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis alpina, Antennaria carpatica, Aster alpinus, Bellidiastrum michelii, Biscutella laevigata, Calamagrostis varia, Carex atrata, Carex ferruginea, Carex firma, Carex mucronata, Carex rupestris, Chamorchis alpina, Dryas octopetala, Festuca nigricans, Galium anisophyllon, Gentiana bavarica, Gentiana clusii, Gentiana nivalis, Gentiana verna, Gentianella engadinensis, Gnaphalium hoppeanum, Helianthemum alpestre, Minuartia biflora, Mutellina adonidifolia, Myosotis alpestris, Phyteuma orbiculare, Polygala alpestris, Ranunculus alpestris, Salix reticulata, Saxifraga caesia, Saxifraga paniculata, Scabiosa lucida, Senecio doronicum, Sesleria caerulea, Soldanella alpina, Thesium alpinum, Trifolium badium, Trifolium thalii, Veronica aphylla.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo sotto-attributo.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura di specie arboree, tratta dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 0,9%
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Delichon urbicum, Montifringilla nivalis, Oenanthe oenanthe, Ptyonoprogne rupestris, Vipera berus*
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	107.39 superficie attuale	ettari	Superfici tutte esterna all'area interessata dai ghiacciai. L'interpretazione di questa superficie, caratterizzata da un habitat che si mescola tra praterie alpine, rocce e boschi subalpini, richiede un margine di tolleranza del 5% a causa delle possibili variazioni nell'individuazione dei confini dei poligoni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Cerastium uniflorum, Saxifraga exarata.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. La copertura arborea, ottenuta attraverso il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 3,4%.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	Non sono riscontrati fenomeni di mobilità anomali.
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	924.29 superficie attuale	ettari	L'interpretazione di questa superficie, caratterizzata da un habitat che si mescola tra praterie alpine, rocce e boschi subalpini, richiede un margine di tolleranza del 5% a causa delle possibili variazioni nell'individuazione dei confini dei poligoni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea atrata, Chlorocrepis staticifolia, Gymnocarpium robertianum, Gypsophila repens, Linaria alpina, Petasites paradoxus, Poa minor, Polystichum lonchitis, Salix serpyllifolia, Saxifraga oppositifolia, Teucrium montanum, Trisetum distichophyllum, Valeriana montana, Veronica aphylla.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: camefite, nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. La copertura arborea, ottenuta attraverso il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è in media di 0,5%.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	Sono stati osservati episodi di distacchi di rock glaciers (come Hintergrat) per i quali molteplici spiegazioni sono state proposte, tra le quali il coinvolgimento di fattori destabilizzanti che agiscono su una scala temporale oltre il semplice fattore scatenante a breve termine. I dati suggeriscono che è da aspettarsi una destabilizzazione se le condizioni antecedenti a medio termine sono caratterizzate da abbondante neve e pioggia. Inoltre, la temperatura dell'aria è risultata aumentata significativamente dagli anni '50 in poi durante i mesi primaverili ed estivi. Una successiva maggiore presenza di acqua liquida all'interno dei rock glacier, così come la loro posizione topografica, potrebbero spiegare il loro maggior movimento sui pendii marginali (fonte: https://doi.org/10.1002/esp.5099). Anche la frequenza di colate detritiche è aumentata dal 2010 (fonte: https://doi.org/10.1002/esp.5100).
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	1099.43 superficie attuale	ettari	L'interpretazione di questa superficie richiede un margine di tolleranza del 5% a causa delle possibili variazioni nell'individuazione dei confini dei poligoni.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore entro il range indicato sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium ruta-muraria, Asplenium viride, Campanula cochleariifolia, Carex brachystachys, Carex mucronata, Cystopteris fragilis, Festuca stenantha, Kernera saxatilis, Potentilla caulescens, Saxifraga paniculata, Valeriana saxatilis.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Aeonium arboreum, Opuntia* sp.pl.), nitrofile (es. *Parietaria judaica*). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	Gli eventi di cedimento del pendio (principalmente sotto forma di cadute di massi) sono aumentati dagli anni 2000. Alle quote elevate, le pareti rocciose recentemente esposte a causa del ritiro glaciale, così come i canali e le piste di valanga dove lo scioglimento della neve potrebbe aver favorito gravi fessurazioni da gelo e stress idrotermali, sono particolarmente instabili (fonte: https://doi.org/10.1002/esp.5100).

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	11.96 superficie attuale	ettari	20 superfici unitarie localizzate tutte in aree non interessate da glacialismo, poco presente nel sito a causa della dominanza di calcare (dolomia). Nelle poche superfici, la suscettibilità all'erosione e il facile sfaldamento dei micascisti fanno sì che non si formino quasi mai rocce compatte o pareti rocciose.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore entro il range indicato sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Draba dubia, Saxifraga exarata.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	Non si registrano frequenze insolitamente elevate di crolli e distacchi.
8340 Ghiacciai permanenti	Mantenimento di struttura e funzioni dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	Nessun decremento significativo rispetto all'estensione presente al momento della istituzione del sito (717.86)	ettari	I ghiacciai coprono ampie superfici. Con il loro potere erodente e di trasporto, i ghiacciai influenzano anche l'aspetto morfologico dell'area. Secondo il catasto ghiacciai del 2017 i ghiacchiai coprono 700 ettari. La superficie è in riduzione: nel 2005 coprivano 785 e nel 1997 867 ettari. Ci si attendono ulteriori riduzioni nei prossimi anni. I più estesi sono attualmente la vedretta di Solda, le tre vedrette dell'Ortles, la vedretta di Trafoi, de lo Zebru e Fine del Mondo, vedretta del Marlet, tutte maggiori di 10 ettari.
		Struttura e funzioni	Caratteristiche glaciologiche	Bilancio di massa	≥ 0	-	Differenza tra la massa accumulata con le precipitazioni nevose invernali e primaverili e la massa persa per la fusione di neve e ghiaccio (ablazione) nella stagione estiva. Tra il 1997 e il 2016/17 i ghiacciai dell'Ortles-Cevedale altoatesini hanno perso 240 ±16 milioni di tonnellate (fonte: Geogr. Fis. Dinam. Quat. 45 (2022): 171-183).
				Spessore	Nessuna riduzione significativa	-	Tutti i ghiacciai mostrano riduzioni di spessore, di cui la più significativa è quella della Vedretta di Solda, oltre 20 m tra il 1997 e il 2016/17 nonostante buona parte della sua superficie sia coperta da detriti (fonte: Geogr. Fis. Dinam. Quat. 45 (2022): 171-183).
			Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Comunità batteriche del crioconite, dominate da Cyanobacteria, Burkholderiales, Actinomycetales, Sphingobacteriales, Pseudomonadales, Clostridiales, Rhodospirillales, Cytophagales, sono note per i ghiacciai della ZSC. Questi ordini sono tipici degli ambienti glaciali (si veda https://boa.unimib.it/retrieve/e39773b7-1542-35a3-e053-3a05fe0aac26/MECO-pittino_et_al.pdf).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PJ01 Temperature changes and extremes due to climate change	A causa del riscaldamento globale i ghiacciai alpini (e non solo) stanno assistendo negli ultimi decenni ad un imponente e incessabile fenomeno di scioglimento, con un tasso di recessione sempre più veloce.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Dati del servizio glacialogico provinciale documentano una riduzione della superficie dei ghiacciai provinciali del 32% tra il 1997 e il 2017. Le estati calde degli ultimi anni hanno certamente aggravato tale situazione. Il livello di impatto di questa pressione è alto.
		Area occupata	Superficie	//	399.65 superficie attuale	ettari	L'interpretazione di questa superficie richiede un margine di tolleranza del 5% a causa delle possibili variazioni nell'individuazione dei confini dei poligoni.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	I tre strati sono certamente presenti a livello di ZSC.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), sono i seguenti: la media è pari a 63%, la mediana è pari a 69% (risoluzione: 10 x 10), il range è compreso tra 0 e 100%, la media dei singoli poligoni è 60%. Considerato che nella ZSC in esame, molti di questi habitat si trovano al limite superiore del bosco ed hanno, anche in condizioni naturali, una densità mai colma, il target, se inteso come valore medio, sembra eccessivo. Se, invece, come sembra più corretto, il target si intende come compreso nel range, esso è raggiunto.

Beschluss Nr. AL_Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Aquilegia atrata, Asplenium viride, Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex alba, Carex digitata, Carex ferruginea, Cirsium erisithales, Clematis alpina, Corallorhiza trifida, Cypripedium calceolus, Dactylorhiza fuchsii, Epipogium aphyllum, Erica carnea, Gymnocarpium dryopteris, Hepatica nobilis, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Lilium martagon, Linnaea borealis, Listera cordata, Lonicera caerulea, Lonicera nigra, Lycopodium annotinum, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Melica nutans, Moneses uniflora, Orthilia secunda, Oxalis acetosella, Paris quadrifolia, Petasites albus, Picea abies, Pinus mugo, Polygala chamaebuxus, Prenanthes purpurea, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Rubus idaeus, Sesleria caerulea, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Sorbus chamaemespilus, Stellaria longifolia, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Veronica urticifolia, Viola biflora.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo sotto-attributo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo sotto-attributo.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali multiplane o disetanee sul 21% della superficie dell'habitat pianificata.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Target raggiunto sulla base dei risultati di rilievi speditivi sul campo. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali a novelleto, spessina e maturo in rinnovazione su 2,6% della superficie dell'habitat pianificata. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Corvus corax, Turdus pilaris*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI03 Problematic native species	Tra il 1995 e il 2012-14 sono state osservate riduzione di densità di rinnovazione e un corrispondente incremento delle percentuali di morso diffuso da parte del cervo. La rinnovazione dell'abete bianco ha subito una drastica riduzione che ha portato praticamente ovunque alla scomparsa al di sopra dei 70 cm di altezza.	30	%	Il target è espresso come percentuale di danno da morso su piantine > 25 cm da misurarsi usando gli stessi protocolli descritti nel report: Piano di conservazione e gestione del cervo (Cervus elaphus, L. 1758) nelle Unità di Gestione "Media Venosta – Martello", "Gomagoi – Tubre" e "Val d'Ultimo" del settore sudtirolese del Parco Nazionale dello Stelvio. Programma quinquennale 2022 – 2026.
		Area occupata	Superficie	//	140.22 superficie attuale	ettari	L'interpretazione di questa superficie richiede un margine di tolleranza del 5% a causa delle possibili variazioni nell'individuazione dei confini dei poligoni.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	I tre strati sono certamente presenti a livello di ZSC.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), sono i seguenti: la media è pari a 54%, la mediana è pari a 61% (risoluzione: 10 x 10), il range è compreso tra 0 e 100%, la media dei singoli poligoni è 41%. Considerato che nella ZSC in esame, molti di questi habitat si trovano al limite superiore del bosco o anche come habitat in mosaico con gli arbusteti subalpini ed hanno, anche in condizioni naturali, una densità spesso rada, il target, se inteso come valore medio, sembra eccessivo. Se, invece, come sembra più corretto, il target si intende come compreso nel range, esso è raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Avenella flexuosa, Bellidiastrum michelii, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Carex ferruginea, Clematis alpina, Erica carnea, Homogyne alpina, Huperzia selago, Larix decidua, Linnaea borealis, Lonicera caerulea, Lycopodium annotinum, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Pinus mugo, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Sesleria caerulea, Sorbus aucuparia, Sorbus chamaemespilus, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Valeriana montana.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Il valore del sotto-attributo non è stato misurato con criteri campionari. Tuttavia, sulla base di una ricerca finanziata dalla Provincia Autonoma di Bolzano "Biodiversità, biomonitoraggio e conservazione dei licheni epifiti negli ambienti forestali della provincia di Bolzano" nella quale alcune aree ricadono entro o in prossimità della ZSC, i boschi di larice pascolati e le larici-cembrete sono risultate tra i tipi forestali più ricchi in licheni epifiti con un numero relativamente più alto di specie associate.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali multiplane o disetanee sul 59% della superficie dell'habitat pianificata.
				Copertura degli individui di meno di 3 anni di età.	≥ 5	%	Target raggiunto sulla base dei risultati di rilievi speditivi sul campo. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali a novelleto, spessina e maturo in rinnovazione su 2,1% della superficie dell'habitat pianificata. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 , Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
1065 Euphydryas aurinia	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio di *Euphydryas aurinia*	3	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio va svolto con gli stessi criteri usati in un articolo scientifico che riguarda questa specie (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) o con analoghi criteri standardizzati svolti nel quadro del progetto Monitoraggio della Biodiversità Alto Adige (https://biodiversity.eurac.edu/it/home/), purché con accorgimenti specifici rivolti alla specie e almeno nelle stazioni indicate nell'articolo menzionato (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2).	https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2 https://biodiversity.eurac.edu/it/home/	Definite nel quadro della collaborazione tra eurac research e Provincia Automa di Bolzano per il monitoraggio della biodiversità in Alto Adige. Da verificare la presenza nel progetto di monitoraggio di specifica attenzione alla specie nella ZSC. Il costo fa riferimento ad un ciclo di monitoraggio sulle 3 stazioni indicate nei prossimi 5 anni. Il costo è stimato come il massimo (300 €) per ciascuna stazione da adattare rispetto ad eventuali specifiche tecniche sui tempi e le modalità di rilevamento.	Eurac Research in collaborazione con il museo scienze naturali Alto Adige, Provincia Autonoma di Bolzano, Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio, Ripartizione Servizio forestale, Ripartizione Agricoltura e Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima, Libera Università di Bolzano, Universität Innsbruck, MUSE Museo delle scienze Trento, Platform Biodiversity South Tyrol	Attraverso collaborazione con Eurac	€ 900 / 5 anni	-	no			Bilancio provinciale
1065 Euphydryas aurinia	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dei lepidotteri	3	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La misura fa parte del monitoraggio della biodiversità in ambiente alpino del Parco Nazionale dello Stelvio, che comprende anche i lepidotteri. Nel Parco Nazionale dello Stelvio - Alto Adige, il monitoraggio viene effettuato su 4 transetti lungo un gradiente altitudinale, composti in totale da 32 unità campionarie, di cui 3 interne o limitrofe alla ZSC (codici: 1.6, 1.8, 1.9) (cui fa riferimento il numero indicato nel valore del bersaglio della misura). Il monitoraggio dei lepidotteri sarà ripetuto negli anni 2024-2025 lungo gli stessi transetti altitudinali utilizzati nel 2014-2015 (vedi link utili). Si applica il protocollo tecnico congiunto dei parchi nazionali alpini (Manuale ISPRA n. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf).	https://doi.org/10.4081/MemorieSEI.2017.57	Il monitoraggio dei lepidotteri sarà ripetuto negli anni 2024-2025 lungo gli stessi transetti altitudinali utilizzati nel 2014-2015 (vedi link utili). Si applica il protocollo tecnico congiunto dei parchi nazionali alpini (Manuale ISPRA n. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf). Il costo totale è di € 20.000 / 2 anni qui reso proporzionale al numero di unità campionarie della ZSC.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Provincia Autonoma di Trento, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio, Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Attraverso l'amministrazione e il coordinamento scientifico del Parco Nazionale dello Stelvio	€ 1.875 / 2 anni	-	si	E.1.3		Bilancio provinciale
1902 Cypripedium calceolus	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della popolazione di Cypripedium calceolus in Val di Solda (località Tre Fontane)	1	località	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura non collegata da una pressione o minaccia, ma utile a disporre di dati grezzi di numerosità di individui raccolti sul campo e di una valutazione quantitativa dell'intensità delle pressioni, è quindi importante avviare un monitoraggio specifico. Si dovrà quindi o ottenere questi dati oppure ricavarli tramite rilevamento diretto almeno sulle due località indicate. Il numero di stazioni indicate corrisponde alle segnalazioni puntuali nei dati trasmessi dal Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige. Il monitoraggio deve essere svolto almeno una volta ogni due anni da partire dal 2025.	https://www.natura.museum/wp-content/uploads/2020/02/Gredleriana_010_0137-0162-PDF.pdf https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045	Usare come base di partenza per le informazioni un articolo pubblicato sulla rivista Gredleriana nel 2010 (https://www.natura.museum/wp-content/uploads/2020/02/Gredleriana_010_0137-0162-PDF.pdf) e come base per i metodi di rilevamento sul campo questo: https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045. Percentuale di individui danneggiati da calpestamento o raccolta sulla base di rilevamenti sul campo. Contestualmente al monitoraggio della consistenza della popolazione si verificherà il grado di calpestamento o di evidente raccolta di esemplari della specie. Si possono adottare gli stessi metodi di https://dx.doi.org/10.24189/ncr.2020.045. Si stima che un giorno / anno sia sufficiente per espletare il monitoraggio e si valuta quindi in 400 € /anno, comprensivo di analisi statistiche dei dati raccolti	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio e museo scienze naturali Alto Adige	Attraverso collaborazione, con eventuale integrazione specifica, con Naturmuseum Südtirol nel quadro dell'attività di monitoraggio svolta a scala provinciale che prevede la collaborazione fra l'istituto di ricerca EURAC research e unità operative dell'amministrazione provinciale, che saranno coordinate da EURAC research. La misura di monitoraggio è inclusa nel PAF, sebbene senza esplicito riferimento a Cypripedium calceolus.	€ 400 / 2 anni	-	si	E.1.3		Bilancio Provinciale
1902 Cypripedium calceolus	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto *citizen science*	1	progetto	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura non collegata ad una pressione o minaccia, ma utile a disporre di dati grezzi di numerosità di individui raccolti sul campo e di una valutazione quantitativa dell'intensità delle pressioni, è quindi importante avviare un monitoraggio specifico al quale la *citizen science* , la scienza dei cittadini e delle cittadine, può dare un contributo, coinvolgendo tutte le persone interessate nella ricerca scientifica. Tramite progetti di citizen science, l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di diverse specie, tra cui le pianelle della Madonna, anche nel Parco Nazionale dello Stelvio.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/cercasi-pianelle-della-madonna	Ognuno può contribuire ad ampliare le conoscenze riguardanti la presenza e la distribuzione dela sepcie segnalando le proprie osservazioni con le modalità indicate nella "modalità di attuazione".	Singoli cittadini	Il citizen che intende inviare una segnalazione della specie compila un formulario disponibile online (https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/citizen-science-segnalazione-osservazione).	-	-	si	E.1.4		Bilancio Provinciale
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	40	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PA05 "Abbandono della gestione/uso delle praterie e di altri sistemi agricoli o agroforestali(es. cessazione del pascolo, sfalcio o pratiche tradizionali)". Nelle superfici di habitat situato a valle del limite superiore della foresta, in formazioni secondarie, si riscontrano aree più eutrofiche caratterizzate dalla presenza di indicatori di nutrienti. Il pascolo contribuisce inoltre a sopprimere e limitare lo sviluppo della vegetazione arbustiva; pertanto, la sua pratica è fondamentale per preservare il caratteristico mosaico di prati, brughiera e bosco, elementi di grande valore per la biodiversità e il paesaggio. Questa dinamica è particolarmente evidente nell'area dei pascoli della Obere Schäferhütte (ACPbz_21). La Ripartizione provinciale Natura, paesaggio e sviluppo del territorio eroga contributi per il mantenimento e la valorizzazione del quadro paesaggistico tradizionale e per particolari tipicità del territorio nel Parco Nazionale dello Stelvio. Vengono inoltre erogati annualmente aiuti per l'alpicoltura (il più recente regolamento è quello della deliberazione della Giunta Provinciale n. 443 di data 23/05/2023). Questi comprendono (art. 4 Allegato A) "lavori di miglioramento del pascolo, con particolare riguardo allo stato di conservazione della biodiversità delle specie e degli habitat, a partire da un carico minimo di 0,6 UBA/ha per superficie di pascolo netta". La misura ha come bersaglio l'erogazione almeno di un importo convenzionale di incentivi su almeno il 40% della superficie dell'habitat.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/sussidi/realizzazione-infrastrutture-sulle-malghe.asp	Il costo indicato è stato ricavato dall'importo investito nella programmazione indicata dal PAF alla voce "Premi incentivanti per la gestione tradizionale estensiva di prati magri, prati di montagna ricchi di specie, prati ricchi di specie alberati, prati pingui alberati" che è pari, in media, a 710 € / ettaro e contando che almeno il 40% della superficie dell'habitat (45 ha circa) sia beneficiario, convenzionalmente, di questo importo.	Conduttore di fondo e Provincia Autonoma di Bolzano	Le modalità di attuazione sono stabilite dai rispettivi regolamenti provinciali riguardanti le modalità e i criteri di concessione dei premi e degli incentivi, nonché dei relativi controlli.	€ 32.000 / anno	-	si	E.2.4	PAC (PSP) 2023-2028	Intervento SRA09 (gestione di habitat Natura 2000)
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	40	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PA05 "Abbandono della gestione/uso delle praterie e di altri sistemi agricoli o agroforestali(es. cessazione del pascolo, sfalcio o pratiche tradizionali)". La Ripartizione provinciale Natura, paesaggio e sviluppo del territorio eroga contributi per il mantenimento e la valorizzazione del quadro paesaggistico tradizionale e per particolari tipicità del territorio nel Parco Nazionale dello Stelvio. Vengono inoltre erogati annualmente aiuti per l'alpicoltura (il più recente regolamento è quello della deliberazione della Giunta Provinciale n. 443 di data 23/05/2023). Questi comprendono (art. 4 Allegato A) "lavori di miglioramento del pascolo, con particolare riguardo allo stato di conservazione della biodiversità delle specie e degli habitat, a partire da un carico minimo di 0,6 UBA/ha per superficie di pascolo netta". La misura ha come bersaglio l'erogazione almeno di un importo convenzionale di incentivi su almeno il 40% della superficie dell'habitat.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/sussidi/realizzazione-infrastrutture-sulle-malghe.asp	Il costo indicato è stato ricavato dall'importo investito nella programmazione indicata dal PAF alla voce "Premi incentivanti per la gestione tradizionale estensiva di prati magri, prati di montagna ricchi di specie, prati ricchi di specie alberati, prati pingui alberati" che è pari, in media, a 710 € / ettaro e contando che almeno il 40% della superficie dell'habitat (140 ha circa) sia beneficiario, convenzionalmente, di questo importo.	Conduttore di fondo e Provincia Autonoma di Bolzano	Le modalità di attuazione sono stabilite dai rispettivi regolamenti provinciali riguardanti le modalità e i criteri di concessione dei premi e degli incentivi, nonché dei relativi controlli.	€ 100.000 / anno	-	si	E.2.4	PAC (PSP) 2023-2028	Intervento SRA09 (gestione di habitat Natura 2000)
8340 Ghiacciai permanenti	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio delle superfici dei ghiacciai	100	% dei ghiacciai sul territorio provinciale	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La riduzione dei ghiacciai è costantemente monitorata dall'Ufficio Idrologia e dighe della provincia.	https://news.provincia.bz.it/it/news/ghiacciai-altoatesini-bilancio-di-massa-tende-di-nuovo-al-negativo	Monitoraggio glaciologico a più livelli attraverso campagne di bilancio di massa, aggiornamento del catasto dei ghiacciai e realizzazione di misure frontali su ghiacciai selezionati.	Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Idrologia e dighe	Ogni anno, durante i mesi estivi, i tecnici dell'Ufficio provinciale idrologia e dighe dell'Agenzia per la Protezione civile effettuano i sopralluoghi sui ghiacciai dell'Alto Adige per l'elaborazione del bilancio di massa, attraverso metodi e protocolli standardizzati.	50.000 € / anno	-	no			Bilancio provinciale
8340 Ghiacciai permanenti	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PJ01	Temperature changes and extremes due to climate change	PD - programma didattico	Campo di glaciologia	100	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Nel vicino passato diverse scolaresche si sono avvicinate ai temi dei ghiacciai, della geologia, della botanica e dell'ecologia al Parco Nazionale dello Stelvio in occasione dell'annuale campo di glaciologia. L'iniziativa va ripetuta ed estesa ad almeno 100 partecipanti all'anno coordinandola con altre iniziative di sensibilizzazione e comunicazione previste dal PAF. La misura vale anche per la ZSC IT3110038 con gli stessi importi e modalità di attuazione.	https://digitalnow.provinz.bz.it/it/news/campo-di-glaciologia-scoprire-la-montagna-senza-frontiere	Sono previste le stesse azioni condotte nelle precedenti esperienze estendole ad altre scuole.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	In alcuni punti strategici, come ad esempio quelli di accesso alle zone tutelate o nei pressi di strutture quali ad esempio rifugi molto frequentati, sono invece previsti infopoint con informazioni riguardanti le zone tutelate. Per quanto riguarda le pubbliche relazioni sono previsti la stampa e la divulgazione attraverso internet e social media di prodotti informativi e educativi dell'amministrazione pubblicazione stessa e attraverso articoli su riviste e video informativi.	20.000 € / anno	-	si	E.2.3		Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Progetto cervo 2022-26	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento consiste nel prelievo selettivo di cervi con l'obiettivo di un equlibrio delle loro popolazioni e di ridurne gli impatti sull'ecosistema forestale. I dettagli della misura sono contenuti nel documento: Piano di conservazione e gestione del cervo (Cervus elaphus, L. 1758) nelle Unità di Gestione "Media Venosta – Martello", "Gomagoi – Tubre" e "Val d'Ultimo" del settore sudtirolese del Parco Nazionale dello Stelvio Stato delle popolazioni, analisi consultive e piano di conservazione e gestione. Programma quinquennale 2022 – 2026. Il progetto è stato approvato con la Deliberazione della Giunta Provinciale n° 514 del 19/07/2022.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/news/parco-dello-stelvio-via-libera-al-piano-di-controllo-del-cervo	Tutte le azioni previste del documento citato, al quale si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La misura si attua come previsto dal documento citato, al quale si rimanda per i necessari approfondimenti.	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	no			Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Pianificazione forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PB04 "Abbandono dei sistemi di gestione forestale tradizionali". La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, specialmente di quelle dominate da abete rosso. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine. In Provincia di Bolzano l'intera superficie forestale viene gestita attraverso strumenti di pianificazione decennali attraverso circa 350 piani di gestione e oltre 23.000 schede boschive. La Ripartizione Servizio Forestale è deputata alla loro elaborazione e revisione. Il bersaglio della misura consiste nel 100% dei piani di gestione attualmente attivi nella ZSC la cui revisione deve essere garantita anche nel futuro. Importante quindi è proseguire con l'attività di pianificazione e controllo delle foreste, integrando il più possibile i piani di gestione nell'area della ZSC con gli obiettivi di conservazione in questa sede presentati, valutando anche l'uso di tecnologie innovative, come il LiDAR, attualmente in fase di sperimentazione in alcune foreste demaniali della Provincia.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Le azioni sono molteplici e includono sia il lavoro tecnico di costruzione e revisione degli strumenti di pianificazione forestale, nonché di rilevamento e controllo delle masse legnose e dei rispettivi prelievi e di sorveglianza dell'osservanza e dell'applicazione di leggi in materia forestale, ittico-venatoria, ambientale e paesaggistica. La Ripartizione Servizio Forestale è anche competente per autorizzazioni in materia ambientali e paesaggistica, forestali e ittico venatoria.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale	Le azioni si attuano attraverso l'attività del Servizio forestale provinciale (=Ripartizione Servizio Forestale), strutturato gerarchicamente (1 direttore di ripartizione, nonché 12 uffici con complessive 38 stazioni forestali e 3 posti di custodia ittico-venatoria) distribuito capillarmente su tutto il territorio provinciale. I 12 uffici sono suddivisi in 4 uffici centrali e precisamente Amministrazione forestale, Economia montana, Pianificazione forestale e Caccia e pesca, con specifici compiti e competenze in tutta la provincia e 8 Ispettorati forestali, ognuno dei quali comprende più comuni. Nella ZSC è competente la stazione di Prato allo Stelvio (Ispettorato di Silandro).	Costi previsti dal bilancio provinciale e soggetti a variazione a seconda dell'adattamento del programma.	-	si	E.2.6		Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	Da definirsi in seguito allo studio citato nella descrizione della misura		Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura non legata a pressioni o minacce, ma necessaria ad acquisire i valori di alcuni importanti indicatori del grado di conservazione. In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Provincia Autonoma di Bolzano - Ufficio pianificazione forestale in collaborazione con la ripartizione natura, paesaggio e sviluppo del territorio	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Costi soggetti a variazione a seconda dei risultati dello studio citato.	-	no			Bilancio provinciale
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Pianificazione forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PB04 "Abbandono dei sistemi di gestione forestale tradizionali". La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, specialmente di quelle dominate da abete rosso. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine. In Provincia di Bolzano l'intera superficie forestale viene gestita attraverso strumenti di pianificazione decennali attraverso circa 350 piani di gestione e oltre 23.000 schede boschive. La Ripartizione Servizio Forestale è deputata alla loro elaborazione e revisione. Il bersaglio della misura consiste nel 100% dei piani di gestione attualmente attivi nella ZSC la cui revisione deve essere garantita anche nel futuro. Importante quindi è proseguire con l'attività di pianificazione e controllo delle foreste, integrando il più possibile i piani di gestione nell'area della ZSC con gli obiettivi di conservazione in questa sede presentati, valutando anche l'uso di tecnologie innovative, come il LiDAR, attualmente in fase di sperimentazione in alcune foreste demaniali della Provincia.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Le azioni sono molteplici e includono sia il lavoro tecnico di costruzione e revisione degli strumenti di pianificazione forestale, nonché di rilevamento e controllo delle masse legnose e dei rispettivi prelievi e di sorveglianza dell'osservanza e dell'applicazione di leggi in materia forestale, ittico-venatoria, ambientale e paesaggistica. La Ripartizione Servizio Forestale è anche competente per autorizzazioni in materia ambientali e paesaggistica, forestali e ittico venatoria.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale	Le azioni si attuano attraverso l'attività del Servizio forestale provinciale (=Ripartizione Servizio Forestale), strutturato gerarchicamente (1 direttore di ripartizione, nonché 12 uffici con complessive 38 stazioni forestali e 3 posti di custodia ittico-venatoria) distribuito capillarmente su tutto il territorio provinciale. I 12 uffici sono suddivisi in 4 uffici centrali e precisamente Amministrazione forestale, Economia montana, Pianificazione forestale e Caccia e pesca, con specifici compiti e competenze in tutta la provincia e 8 Ispettorati forestali, ognuno dei quali comprende più comuni. Nella ZSC è competente la stazione di Prato allo Stelvio (Ispettorato di Silandro).	Costi previsti dal bilancio provinciale e soggetti a variazione a seconda dell'adattamento del programma.	-	si	E.2.6		Bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Vincolo idrogeologico-forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura) è soggetta a vincolo idrogeologico-forestale ai sensi della Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21, legge finalizzata alla tutela dei terreni di qualsiasi natura e destinazione ed, in particolare, dei boschi, dei prati di montagna e dei pascoli, assicurandone la conservazione e la stabilità con la continuità della produzione nel tempo e favorendone l'utilizzazione più razionale, allo scopo di salvaguardare l'incolumità, la salute ed i beni della collettività. In particolare, la legge si propone di conservare il bosco nella sua estensione, garantendone la distribuzione territoriale, la vitalità e perpetuità e favorendo l'assolvimento delle sue diverse funzioni, principalmente quelle protettive, produttive e di habitat oltre che quelle igienico-estetico-ricreative.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp-1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Gli obiettivi della legge si espliciano, tra le altre cose, attraverso l'imposizione del vincolo a scopo idrogeologico-forestale, diretto alla conservazione degli ecosistemi, alla stabilità del suolo, al regolare deflusso delle acque, alla razionale coltura dei boschi, dei prati di montagna e dei pascoli, ed al loro miglioramento, alla conservazione della fauna e della flora, alla difesa dai danni derivanti dalla particolare situazione dei luoghi, tenendo conto anche della tutela della natura e del paesaggio.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio Forestale e i soggetti stabiliti dalle norme vigenti.	Numerose attività sono soggette ad autorizzazione.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.1 designazione e pianificazione E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Piano e regolamento del Parco	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura) è soggetta agli obiettivi e alle norme stabilite dal Piano e dal regolamento del Parco Nazionale dello Stelvio. Il piano è predisposto nel rispetto della legge 24 aprile 1935, n. 740 "Costituzione del Parco Nazionale dello Stelvio", della legge 6 dicembre 1991, n. 394 "Legge quadro delle aree protette". Ha efficacia di dichiarazione di pubblico generale interesse, di urgenza e di indifferibilità. Tra i vari documenti necessari all'interpretazione delle presenti misure ci sono 1) il capitolo dell'Analisi (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_A_Analisi-20220826-093711.pdf) intitolato "Aree di elevato valore e di particolare criticità per gli habitat" dove vengono elencati unità territoriali (con sigla APC seguita da un codice che identifica la provincia e un numero progressivo) territoriali utili per l'adozione di interventi di conservazione attiva e di misure di tutela passiva e 2) l'Allegato A Check list degli habitat e delle espressioni territoriali (UC) dell'ALLEGATO E CHECKLIST FLORA E FAUNA (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_E_Checklist_Flora_Fauna-20220826-094133.pdf) dove vengono esposte le classi usate nella carta degli habitat e usate qui per descrivere i tipi di habitat e le pressioni e minacce cui sono sottoposti.	https://www.retecivica.bz.it/civis/it/deposito-atti-pianificazione-urbanistica.asp?puboutgo_action=4&puboutgo_onap=true&puboutgo_id=22860	Il processo di approvazione del nuovo Piano del Parco Nazionale dello Stelvio e del nuovo Regolamento per la parte altoatesina del Parco Nazionale dello Stelvio è in corso. Il procedimento per l'approvazione è stato avviato con la Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 con la prima adozione. Si applicano quindi ora le misure di salvaguardia. Sono state avviate la procedura di valutazione ambientale e la procedura del piano settoriale. La procedura di approvazione del Piano e del Regolamento del Parco Nazionale dello Stelvio si concluderà con la delibera finale della Giunta provinciale.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio e i soggetti stabiliti dalle norme vigenti.	Si applicano le misure di salvaguardia che prevedono che dalla data di prima adozione (26/07/2022) del Piano e del regolamento per il Parco nazionale o di modifica dello stesso fino alla relativa entrata in vigore le autorità competenti devono sospendere ogni determinazione sulle domande di interventi quando riconoscano che esse sono in contrasto con le determinazioni del Piano e del Regolamento del Parco. Per questo motivo, laddove non in contrasto con le presenti misure di conservazione, il Piano e il Regolamento del Parco sono ad esse complementari o aggiuntive. Va peraltro sottolineato che le misure di conservazione stesse sono, ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco, parte integrante dello stesso. Si applicano inoltre tutte le azioni che, in relazione ai programmi e agli obiettivi stabiliti dal Piano di Parco, gli uffici competenti realizzano attraverso programmi di gestione periodici, compresi programmi didattici e di sensibilizzazione, monitoraggio e ricerca, l'attività amministrativa e le proposte di aggiornamento della regolamentazione delle attività che possono esercitare pressioni o costituire minacce per la conservazione delle specie, degli habitat e degli habitat di specie nelle ZSC, comprese, fra le altre, le attività turistiche, lo sci alpinismo, lo sci fuori pista, la fotografia naturalistica, l'arrampicata sportiva, i sorvoli con alianti e parapendio.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.1 designazione e pianificazione E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale
PD - programma didattico	Gestione Centro visitatori Parco Nazionale dello Stelvio	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il Parco Nazionale dello Stelvio, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, si dedica anche all'educazione ambientale. I centri visitatori sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Sono 5 centri in totale e, oltrbene le loro sedi non siano interne alla ZSC, sono tutti riferibili alla ZSC, per cui coprono il 100% della superficie della ZSC. Ciascuno è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/esperienze/centri-visitatori-del-parco-nazionale.html		Provincia Autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		Bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia Autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato nel 2025 dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Costi del personale provinciale.	-	no			Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000. Riguarda quindi tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Stabilite dall'ordinaria attività di sorveglianza e controllo svolte dal soggetto attuatore, secondo gli ordinamenti ad esso applicabili.	Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio secondo procedure stabilite dalla normativa vigente.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 16 marzo 2018, n. 4 (Parco Nazionale dello Stelvio)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	la		Al articolo 9 della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per i siti Natura 2000 nel Parco Nazionale dello Stelvio. Riguarda quindi tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=-&na=	Stabilite dall'ordinaria attività di sorveglianza e controllo svolte dal soggetto attuatore, secondo gli ordinamenti ad esso applicabili.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Sorveglianza e controllo del territorio secondo procedure stabilite dalla normativa vigente.	Costi del personale provinciale.	-	si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FEAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PX04	No pressures				qualità sconosciuta	MA	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si	La priorità nazionale indica che la specie non richiede misure urgenti o particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale, in quanto non si trova in una condizione critica rispetto ad altre specie o habitat che necessitano interventi prioritari. Tuttavia, il ruolo della Provincia è elevato. Il mantenimento delle pratiche agro-pastorali tradizionali nella zona è essenziale per garantire la conservazione di questa specie, anche se non sono attualmente presenti pressioni significative. È fondamentale monitorare la specie per acquisire maggiori conoscenze sulla specie e sul suo habitat e garantire che eventuali cambiamenti nelle pratiche agricole o altre minacce emergenti siano prontamente identificati e gestiti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					C	C	B	A	FV			U1	U1	U1	U1↓			2	E	PA02 - PA04 - PA14	Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) - Use of plant protection chemicals in agriculture	PF02	Construction or modification (e.g. of housing and settlements) in existing built-up areas		qualità non buona	MI	Ampliamento area habitat di specie	si	La priorità nazionale indica una situazione particolarmente critica. Questa specie ha subito un forte declino su un'ampia area delle Alpi, in particolare in Alto Adige, sulla base del confronto tra dati storici e recenti. Non sorprende, quindi, che il ruolo della Provincia sia valutato come elevato (E). Anche la qualità dell'habitat, specialmente nelle aree circostanti alla ZSC, non è buona. Per questi motivi, gli obiettivi di miglioramento sono considerati prioritari.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	M	1354	Ursus arctos					D				FV			U1	FV	FV	U1↑			2											
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	4060	Lande alpine e boreali	562,54		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che questo habitat non necessita di misure urgenti o di particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale. Nell'area del Parco Nazionale dello Stelvio, gli arbusteti si trovano generalmente in ottimo stato di conservazione, con cenosi ampie, ben strutturate e in espansione, non ci sono pressioni, né minacce. Il ruolo della Provincia è considerato medio, poiché questo habitat occupa una parte significativa del territorio. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, soprattutto considerando che è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	4080	Boscaglie subartiche di Salix spp.	0,02		A	C			B	A	U1	FV	FV			FV	U1→			4	M	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che questo habitat non necessita di misure urgenti o di particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale. Il ruolo della Provincia è considerato medio. Sebbene sia naturalmente un habitat esteso su piccole superficie e frammentate, non ci sono pressioni, né minacce in questo habitat si trova in condizioni normalmente buone e prive di rischi derivanti da attività antropiche o fenomeni naturali, in ogni caso rischi facilmente controllabili. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, soprattutto considerando che è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6150	Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	730,47		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che questo habitat non necessita di misure urgenti o di particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale. Il ruolo della Provincia è considerato medio. Non ci sono pressioni, né minacce in questo habitat che è molto esteso nella ZSC, si trova in condizioni normalmente buone e prive di rischi derivanti da attività antropiche o fenomeni naturali, in ogni caso rischi facilmente controllabili. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, soprattutto considerando che è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	3,06		B	C			A	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione particolarmente critica a livello nazionale. Tuttavia il grado di conservazione nel sito è eccellente e non ci sono pressioni. Ciò è dovuto al fatto che nel sito l'habitat si colloca in aree prive di rischi derivanti da attività antropiche o fenomeni naturali, in ogni caso rischi facilmente controllabili. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, soprattutto considerando che è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6210	Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*stupenda fioritura di orchidee)	18,2		C	C			B	A	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			condizione prevalentemente non buona		MI	Miglioramento di struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale segnala una situazione particolarmente critica a livello nazionale. Il ruolo della Provincia è considerato scarso. Sebbene il grado di conservazione nel sito sia buono, la condizione dell'habitat nel sito è valutata non positiva a causa del rischio legato all'abbandono colturale di alcune delle poche superfici presenti. Per questo motivo, l'obiettivo di miglioramento è ritenuto prioritario.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6230	Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	99,29		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il ruolo della Provincia è considerato di importanza media. Sebbene il grado di conservazione nel sito sia buono, l'esistenza di questo habitat dipende in parte da interventi attivi, ma è anche minacciata da pratiche troppo intensive. Si tratta di un habitat di grande valore, strettamente legato al mantenimento dell'agricoltura tradizionale, che è anche fondamentale per la qualità paesaggistica dell'area. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento è considerato prioritario.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6430	Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	6,63		C	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia considerato di media importanza. Il grado di conservazione nel sito è buono e non sono presenti pressioni significative. Nel sito, l'habitat è prevalentemente associato a formazioni di ontano verde, il cui mantenimento non presenta particolari criticità. Per questi motivi, l'obiettivo non è ritenuto prioritario, anche perché è relativamente facile da raggiungere rispetto ad altri.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	6520	Praterie montane da fieno	14,28		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia considerato di media importanza. Sebbene il grado di conservazione sia buono, l'esistenza di questo habitat è condizionata da interventi attivi e nel sito copre superfici piccole. Per questi motivi si ritiene di valutare l'obiettivo di mantenimento prioritario.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	7140	Torbiere di transizione e instabili	2,71		B	C			B	A	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures	PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia valutato di importanza media. Il grado di conservazione nel sito è buono e non sono state rilevate pressioni che giustifichino interventi urgenti. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento non è considerato prioritario rispetto ad altri, che richiedono interventi più immediati per essere raggiunti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	7230	Torbiere basse alcaline	1,24		B	C			B	A	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PX04	No pressures	PA07 - PA22	Intensive grazing or overgrazing by livestock - Drainage for use as agricultural land	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia, con un ruolo della Provincia valutato di importanza media. Il grado di conservazione nel sito è buono e non sono state rilevate pressioni che giustifichino interventi urgenti. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento non è considerato prioritario rispetto ad altri, che richiedono interventi più immediati per essere raggiunti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8110	Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)	255,51		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il grado di conservazione nel sito è eccellente e non sono state rilevate pressioni che giustifichino interventi urgenti. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento non è considerato prioritario rispetto ad altri, che richiedono interventi più immediati per essere raggiunti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8120	Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)	5,46		B	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il grado di conservazione nel sito è eccellente e non sono state rilevate pressioni che giustifichino interventi urgenti. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento non è considerato prioritario rispetto ad altri, che richiedono interventi più immediati per essere raggiunti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	1,37		B	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4		PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia. Il grado di conservazione nel sito è eccellente e non sono state rilevate pressioni che giustifichino interventi urgenti. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento non è considerato prioritario rispetto ad altri, che richiedono interventi più immediati per essere raggiunti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	8220	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	64,93		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			6	M	PX04	No pressures or threats			condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica che questo habitat non necessita di misure urgenti o di particolari obiettivi di conservazione a livello nazionale. Il ruolo della Provincia è medio. Il grado di conservazione nel sito è buono e non ci sono pressioni. Per questi motivi, l'obiettivo di mantenimento non è considerato prioritario rispetto ad altri, che richiedono interventi più immediati per essere raggiunti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	9410	Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	882,82		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI03 - PI04	Problematic native species - Plant and animal diseases, pathogens and pests	PB04	Abandonment of traditional forest management	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	La priorità nazionale indica una situazione critica che richiede misure urgenti a livello nazionale. Inoltre, il ruolo della provincia è elevato. Studi scientifici hanno dimostrato che per quanto concerne la pressione PI03 ogni intervento atto a ridurre gli impatti sulla rinnovazione naturale sia necessario, così come intervenire per garantire la reslienza degli ecosistemi forestali dominati da abete rosso. Per questi motivi gli obiettivi sono giudicati prioritari.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	H	9420	Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	753,76		B	C			B	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M	PX04	No pressures	PB04	Abandonment of traditional forest management	condizione prevalentemente buona		MA	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	La priorità nazionale indica una situazione intermedia a livello nazionale, con un ruolo della Provincia considerato medio. Il grado di conservazione nel sito è buono, e l'assenza di pressioni significative, insieme al fatto che la minaccia è adeguatamente gestita dalla pianificazione forestale, porta a ritenere l'obiettivo di mantenimento non prioritario rispetto ad altri che richiedono azioni più urgenti.
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A072	Pernis apivorus					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A103	Falco peregrinus					C	C	C	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																					
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavallaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A224	Caprimulgus europaeus					D																								

								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE								PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Regione	Reg. Biog.	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A234	Picus canus					D																								
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110040	Alpe di Cavalaccio nel Parco Nazionale dello Stelvio	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	C																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Euphydryas aurinia complex 1065 E. a. glaciegenita (Alpi centrali ALP) *Presente in 111 siti in 16 regioni*	*Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	n. località	Tre indicazioni precise tratte da FloraFaunaAltoAdige (03.03.2024) corrispondenti ai pascoli limitrofi alla Obere Stilfser Alm (APCbz_24). Questa località (area della Obere Stilfser Alm) è quella qui considerata target.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 562.54)	ettari	Habitat di specie: prateria alpina con arbusti contorti Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060 che si trova in grado di conservazione Buono.
				Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	*Gentiana acaulis* è diffusa in tutta la ZSC in prati erbosi su terreni acidi. La sua presenza è anche confermata per la località indicata per il parametro "Popolazione". Ricerche recenti svolte in aree alpine segnalano un range compreso tra 10 e 30% di copertura come quello ottimale per la deposizione delle uove da parte delle femmine (Ghidotti et al. 2018: https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2). Attualmente i valori di copertura di questa specie non sono stati misurati con protocolli standard. Nei siti individuati da Bonifacino et al. (2017) (vedi sopra) si seguiranno entro i prossimi 5 anni i protocolli usati da Ghidotti et al. (2018).
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	Più che la copertura della cotica erbosa sono importanti le fonti di nettare e un moderato pascolamento. Non sono state svolte misure con protocolli standard, ma la soglia è quasi certamente superata ad una valutazione preliminare svolta mediante fotointerpretazione. Entro i prossimi 5 anni si provvederà a seguire i protocolli usati da Ghidotti et al. (2018). Le conoscenze sull'ecologia di questa specie sono ancora incomplete. I valori di idoneità (in ogni caso riportati con un intervallo fiduciario) potrebbero essere soggetti a cambiamenti alla luce dei risultati dell'applicazione dei protocolli citati.
1304 Rhinolophus ferrumequinum *Presente in 457siti in tutte le regioni*	*Ampliamento area habitat di specie*	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	n. celle 1x1 km	Due segnalazioni (dati certi) all'interno della ZSC in corrispondenza delle località Kalkofen - Gantlin e Obergampboden - Alpe del Cavallaccio rilevate tra il 1990 e il 2010 (a monte di APCbz_26 e a sud di APCbz_27). Un'altra segnalazione confermata da 4 utenti su 5 su iNaturalist localizzata lungo la cresta est del Monte di Glorenza (Glurnser Köpfl) di Aprile 2016 in un edificio, in questa sede, per il momento, considerata da confermare. A circa 3 km dal confine della ZSC, nella chiesa di Sluderno, è presente una delle due colonie riproduttive conosciute della provincia. La colonia è stata monitorata in data 7 luglio e sono stati rilevati circa 50 individui, con giovani già di grandi dimensioni (fonte: MONITORAGGIO CHIROTTERI nel Parco Nazionale dello Stelvio 2011). La colonia è una delle più grandi dell'Alto Adige. Il loro insediamento estivo principale, in cui le femmine svezzano i piccoli, è situato all'interno della chiesa parrocchiale del paese. Nei mesi invernali la colonia si sposta all'interno del sistema di bunker della II Guerra Mondiale, sulla Collina di Tarces. Qui vengono indicate come UM le due celle 1 km x 1 km che coprono le due località segnalate.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1445)	ettari	Habitat di specie: nella ZSC le segnalazioni note riguardano habitat boschivi limitrofi a prati e pascoli misti a brughiere anche fino a 2100-2200 m. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 9410, 4060 (circa 1445 ha).
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 9410 e 4060 che sono in grado di conservazione Buono.
				Presenza di punti d'acqua	si		Sono presenti punti d'acqua entro 5 km dal sito riproduttivo di Sluderno.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		I boschi attuali si presentano come descritto.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Dato attualmente non disponibile. Da valutare nella parte bassa del sito entro 5 km dal sito riproduttivo di Sluderno.
			Altri indicatori di qualità biotica	Presenza di Coleotteri coprofagi	si		Dato la cui reperibilità va accertata oppure da sottoporre a rilevamento.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA02 - Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) PA04 - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	Queste pressioni si verificano prevalentemente ai confini della ZSC, ma incidono verosimilmente su quanto avviene all'interno di questa.	-	-	Non vengono fissati target in quanto le pressioni riguardano aree esterne alla ZSC, per quanto limitrofe, e perché sono un complesso di pressioni, che è difficile considerare separatamente.
4060 Lande alpine e boreali	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	562.54 superficie attuale	ettari	La superficie di questo habitat che si trova in mosaico con prateria alpine e boschi subalpini e possiede una sua dinamica naturale va interpretata con un margine di tolleranza di almeno il 5%.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Antennaria dioica, Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex sempervirens, Daphne striata, Diphasiastrum alpinum, Festuca halleri, Gentiana acaulis, Hieracium intybaceum, Juncus trifidus, Kalmia procumbens, Laserpitium halleri, Leucanthemopsis alpina, Luzula lutea, Minuartia recurva, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma hemisphaericum, Polygala chamaebuxus, Pulsatilla vernalis, Pyrola minor, Rhododendron ferrugineum, Saponaria ocymoides, Sempervivum montanum, Sempervivum wulfenii, Trifolium alpinum, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate. La copertura delle specie arboree, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è in media del 9%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Turdus viscivorus*
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	*Mantenimento di area, struttura e funzioni*	Area occupata	Superficie	//	0.02 superficie attuale	ettari	Una piccola popolazione di *Salix foetida* e *Salix helvetica* localizzata lungo un rio immissario del rio Tramentan (APCbz_24). La superficie deve restare tale.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	Dato attualmente non disponibile.
				Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Salix foetida, Salix helvetica.*

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
di Salix spp.	*dell'habitat*	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	730.47 superficie attuale	ettari	Oltre alle praterie primarie a monte del limite superiore del bosco, le praterie alpine sono state estese dall'uomo fino alla regione subalpina, allo scopo di ottenere terreni da pascolo. Per questo motivo, la superficie di questo habitat i cui confini possono essere graduali in quanto si trova in mosaico con la brughiera alpina e i boschi subalpini va interpretata con un margine di tolleranza di almeno il 5% senza che questo segnali situazioni di preoccupazione.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis agrostiflora, Agrostis rupestris, Ajuga pyramidalis, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Cardamine alpina, Carex lachenalii, Carex sempervirens, Coeloglossum viride, Festuca halleri, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium intybaceum, Juncus jacquinii, Juncus trifidus, Laserpitium halleri, Luzula alpina, Luzula lutea, Luzula spicata, Luzula sudetica, Minuartia recurva, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Oreochloa disticha, Pedicularis kerneri, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Phyteuma globulariifolium, Phyteuma hemisphaericum, Potentilla aurea, Pseudorchis albida, Pulsatilla vernalis, Ranunculus kuepferi, Saxifraga seguieri, Scorzoneroides helvetica, Sempervivum wulfenii, Sibbaldia procumbens, Silene nutans, Soldanella pusilla, Trifolium alpinum, Veronica alpina, Veronica bellidioides, Veronica fruticans.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	Dato attualmente non disponibile.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura delle specie arboree, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è in media di 0,80%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Corvus corax, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Turdus viscivorus*
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	3.06 superficie attuale	ettari	4 superfici unitaria vicine e localizzate all'Alpe del Cavallaccio (Samerschlag, Stefflskreuz) (a monte di APCbz_26).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	La copertura della vegetazione è superiore alla soglia sulla base di rilevamenti speditivi da foto aerea.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis alpina, Alchemilla fissa, Antennaria carpatica, Arabis ciliata, Carex sempervirens, Dryas octopetala, Galium anisophyllon, Gentiana bavarica, Gentiana nivalis, Gentianella engadinensis, Kobresia myosuroides, Saxifraga paniculata, Sesleria caerulea, Thesium alpinum, Trifolium badium.*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	Dato attualmente non disponibile.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura delle specie arboree, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è assente.

Beschluss Nr. / Delibera n. 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EA0133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Ezio Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*notevole fioritura di orchidee)	*Miglioramento di struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	18.2 superficie attuale	ettari	Le praterie secche seminaturali si estendono sui pendii molto soleggiati lungo il confine orientale del sito, a un'altitudine compresa tra 1500 e 1800, in alcuni casi 1900 m (presso Lichtenberger Höfen APCbz_27, Pafölknott APCbz_31, Fallatsches APCbz_24, Platz APCbz_22, Platschatsch APCbz_25). Una riduzione della superficie va attentamente valutata in quanto segnala abbandono colturale o trasformazione di coltura in altri usi.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Brachypodium rupestre, Bromus erectus, Potentilla pusilla.*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	Non sono note orchideee (fonte: Natura-2000-Managementplan Ortler-Madatschspitzen und Chavalatschalm im Nationalpark Stilfser Joch 2008). Per questo motivo l'assegnazione della priorità dovrebbe essere soggetta a ulteriori verifiche.
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	Non sono presenti orchidee (fonte: Natura-2000-Managementplan Ortler-Madatschspitzen und Chavalatschalm im Nationalpark Stilfser Joch 2008).
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. *Senecio inaequidens*), ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: nanofanerofite e fanerofite. Diverse specie legnose ed erbacee sono coinvolte in processi di rimboschimento spontaneo (Berberis vulgaris, Rosa canina, Prunus spinosa, Hippopheae ramnoides, Rubus sp., Pteridium aquilinum). La copertura delle specie arboree, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è del 24% e indica una generale condizione di abbandono e incespugliamento.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Emberiza cia, Turdus merula, Turdus viscivorus*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	La gestione generale del sistema agro-pastorale non impedisce occasionali deterioramenti dei prati. Il problema più serio si manifesta nell'abbandono delle praterie magre steppiche di Platztal (APCbz_22), con conseguente invasione evidente e significativa di cespugli.	< 30	%	Superficie dell'habitat in evidente abbandono colturale.
		Area occupata	Superficie	//	99.29 superficie attuale	ettari	L'habitat si estende su vari livelli altitudinali e include siti con differenti condizioni idriche del suolo (Rifairalm APCbz_32, Viteatal APCbz_26, Stilfser Alm APCbz_24, Schaeferhuette APCbz_23, Tschaggon APCbz_30), fattori che contribuiscono a una notevole diversità nella composizione delle specie. Sebbene sia possibile ammettere un certo margine di tolleranza legato alla metodologia cartografica utilizzata, è essenziale valutare attentamente ogni riduzione della superficie habitat. Tale diminuzione può infatti derivare dall'abbandono delle pratiche agricole in aree prative situate oltre il limite superiore del bosco, con conseguente rischio di perdita di biodiversità.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Ajuga pyramidalis, Antennaria dioica, Anthoxanthum alpinum, Arnica montana, Avenella flexuosa, Botrychium lunaria, Campanula barbata, Campanula scheuchzeri, Coeloglossum viride, Festuca nigrescens, Gentiana acaulis, Geum montanum, Hieracium aurantiacum, Luzula alpina, Luzula sudetica, Nardus stricta, Nigritella rhellicani, Persicaria vivipara, Phyteuma betonicifolium, Potentilla aurea, Pseudorchis albida, Scorzoneroides helvetica, Trifolium alpinum.*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	Tra le specie tipiche ci sono almeno 2 generi.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile, aliene. Su una percentuale dell'habitat pari a circa l'8% sono indicati nardeti con elementi di pascolo pingue e/o *Deschampsia caespitosa* (codice 6230.3). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. La copertura delle specie arboree, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791) è 7,3%.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Emberiza cia, Muscardinus avellanarius, Oenanthe oenanthe, Rana temporaria, Turdus viscivorus, Vipera berus*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	La coltura dei prati, abbinata al pascolo, che caratterizza gli alpeggi della ZSC, con l'esempio molto rappresentativo e storicamente testimoniato della Stilfser Alm (APCbz_24), per quanto qui più stabile che altrove, è in riduzione e sempre a rischio di estinguersi e va incentivata e supportata. Va quindi considerata una minaccia, seppur non si ritenga richieda misure a meno che non si verifichi un aumento della percentuale indicata.	< 10	%	Percentuale dell'habitat interessata da abbandono del pascolo estensivo.
			PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Nelle immediate vicinanze dei pascoli per mucche (Rifair Alm e Stilfser Alm, APCbz_34 e APCbz_24, rispettivamente), la composizione delle specie è cambiata a causa della concimazione diretta o indiretta con letame liquido (sono presenti superfici classificate come 6230.3 nella carta degli habitat). Ciò è accettabile in misura limitata se applicato localmente. In entrambi i pascoli di montagna, tuttavia, il letame prodotto dalle stalle dovrebbe essere applicato solo dopo la maturazione.	0	%	Percentuale dell'habitat interessata da fertilizzazione con letame non maturo.
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	6,63 superficie attuale	ettari	Habitat rappresentato da alnete di ontano verde con sottobosco di megaforbie tutte localizzate in canaloni o al margine di torrenti nel bosco di Piazza e in Val Marecia.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	Nonostante l'assenza di misurazioni effettuate secondo criteri campionari standardizzati, le stime oculari condotte sul campo indicano che la copertura supera la soglia stabilita.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Athyrium distentifolium, Elymus caninus, Geranium sylvaticum, Saxifraga rotundifolia, Viola biflora.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: sinantropiche, aliene (es. *Reynoutria japonica, Amorpha fruticosa, Phytolacca americana, Helianthus tuberosus, Impatiens balfourii, I. balsamina, I. glandulifera, I. parviflora, I. scabrida, Telekia speciosa, Rudbeckia sp., Bidens frondosa, Sicyos angulatus, Humulus japonicus, Solidago gigantea*). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arbustive. Considerata la specificatà dell'habitat nella ZSC, caratterizzato per essere dominato dall'ontano verde, la copertura arbustiva è certamente superiore alla soglia. Ne è anche prova che la copertura arborea, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è del 51%.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6520 Praterie montane da fieno	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	14.28 superficie attuale	ettari	Questo habitat è presente nel sito solo in misura molto limitata. I prati montani falciabili, isolati e di piccole dimensioni, caratterizzano due località (Stilfser Alm Wiesen APCbz_24 e Stufflin APCbz_27). Nel primo caso si tratta di prati quasi pianeggianti associati a malghe, nel secondo di prati ripidi associati a masi (Lichtenberger Höfe).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	Nonostante l'assenza di misurazioni effettuate secondo criteri campionari standardizzati, le stime oculari condotte sul campo indicano che la copertura supera la soglia stabilita.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Agrostis capillaris, Geranium sylvaticum, Myosotis sylvatica, Persicaria vivipara, Phleum rhaeticum, Trifolium repens.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile legate a concimazione, specie indicatrici di eccessivo carico di pascolo (es. Deschampsia caespitosa). Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Nanofanerofite, Fanerofite. Oltre alle legnose, sono buone indicatrici anche alcune erbacee nei primi stadi della dinamica naturale (es. *Heracleum sphondylium, Chaerophyllum hirsutum subsp. villarsii*). Nei Stilfser Alm Wiesen si nota in alcune parti invasione di Alnus viridis e presenza di Heracleum sphondylium. La copertura arborea è in media di 5,4% inferiore alla soglia indicata, ma indicatrice di qualche fenomeno di rimboschimento spontaneo.
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Zootoca vivipara*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA05 Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	La coltura dei prati, abbinata al pascolo, che caratterizza gli alpeggi della ZSC, con l'esempio molto rappresentativo e storicamente testimoniato della Stilfser Alm (APCbz_24), per quanto qui più stabile che altrove, è in riduzione e sempre a rischio di estinguersi e va incentivata e supportata.	0	%	Percentuale dell'habitat interessata da abbandono del pascolo estensivo.
7140 Torbiere di transizione e instabili	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	2.71 superficie attuale	ettari	Superfici solitamente isolate e di piccola caratterizzate da coperture di sfagni di cui le più estese presso la Berger Alm (APCbz_29) e Piglietta (APCbz_32). Tutte le altre sono puntiformi nei pascoli della Stilfser Alm (APCbz_24).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Dato attualmente non disponibile.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: oltre a Sphagnum, nessuna altra specie vascolare tipica segnalata, dato da approfondire.
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche. Non si dispone di un rilevamento quantitativo di questo sotto-attributo.
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Dato attualmente non disponibile.
7230 Torbiere basse alcaline	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	1.24 superficie attuale	ettari	Habitat che si trova su un pendio esposto a meridione, vicino alla Stilfser Alm (APCbz_24).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex frigida*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche. Non sono rilevate variazioni significative.
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	L'area presenta notevoli accumulo d'acqua.
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (*Androsacetalia alpinae* e *Galeopsietalia ladani*)	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	255.51 superficie attuale	ettari	Variazioni della superficie entro un margine di tolleranza del 5% possono essere dovute alla metodologia di cartografia e interpretazione. Queste variazioni non sono necessariamente causate dalla perdita di habitat, ma piuttosto da differenze interpretative. Si trovano specialmente nel piano alpino e in aree di falde detritiche (Piz Minschuns, Piz Sielva, Tradakopf), anche se non mancano piccole superfici in aree boschive lungo canali di valanga o in aree di frana (sotto la Glurnser Alm, sul versante sud-occidentale della Münstertal).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea moschata, Androsace alpina, Athyrium distentifolium, Atocion rupestre, Cerastium uniflorum, Cryptogramma crispa, Doronicum clusii, Filago arvensis, Galeopsis tetrahit, Geum reptans, Lathyrus sylvestris, Leucanthemopsis alpina, Ranunculus glacialis, Saxifraga bryoides, Saxifraga exarata, Saxifraga seguieri, Sedum album, Senecio viscosus.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	5.46 superficie attuale	ettari	Quattro superfici unitarie tutte al Munwarter: due piuttosto estese si trovano sul versante nord, a valle di una rupe calcarea, la terza e la quarta sul versante sud-est (Kampatsch-Ochsenberg) e la cresta est, molto meno estese.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è certamente inferiore alla soglia indicata sulla base di stime oculari svolte con fotointepretazione.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Chlorocrepis staticifolia, Linaria alpina, Rumex scutatus, Saxifraga oppositifolia.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: camefite, nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. La copertura arborea, tratta dal dal raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), è assente.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	Non si registrano frequenze insolitamente elevate di movimenti di clasti.
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	1.37 superficie attuale	ettari	Habitat rappresentato da una sola parete rocciosa. Si trova a circa 2500 m, sul versante nord del Munwarter.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore entro il range indicato sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Campanula cochleariifolia, Hieracium amplexicaule, Saxifraga paniculata, Sedum dasyphyllum.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	Non si registrano frequenze insolitamente elevate di crolli e distacchi.
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	64.93 superficie attuale	ettari	Sono presenti alcune alte pareti rocciose dove è presente questo habitat nella zona del Piz Chavalatsch, del Piz Minschuns (Schafberg) e del Piz Sielva. Può anche essere costituito da grandi massi e piccole pareti rocciose con poca vegetazione. Talvolta si trova in aree boschive (destra orografico della Münstertal e presso la Stilfser Alm).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	Pur in mancanza di misure svolte con criteri campionari, la copertura è molto verosimilmente superiore entro il range indicato sulla base di stime oculari svolte sul campo.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium septentrionale, Hieracium amplexicaule, Primula hirsuta, Saxifraga exarata.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	Non si registrano frequenze insolitamente elevate di crolli e distacchi.
		Area occupata	Superficie	//	882.82 superficie attuale	ettari	Habitat molto esteso e soggetto a variabilità nella composizione, più o meno elevata di larice e talvolta con abete bianco dominante (come in Münstertal, consorzi forestali del tutto privi di elementi fagetali, noti per gli studi di H. Mayer, APCbz_33). Variazioni della superficie entro un margine di tolleranza del 5% possono essere dovute alla metodologia di cartografia e interpretazione. Queste variazioni non sono necessariamente causate dalla perdita di habitat, ma piuttosto da differenze interpretative.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	I tre strati sono presenti.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), sono i seguenti: la media è pari a 66%, la mediana è pari a 70% (risoluzione: 10 x 10), il range è compreso tra 0 e 100%, la media dei singoli poligoni è 63%. Considerato che nella ZSC in esame, molti di questi habitat si trovano al limite superiore del bosco ed hanno, anche in condizioni naturali, una densità mai colma, il target, se inteso come valore medio, sembra eccessivo. Se, invece, come sembra più corretto, il target si intende come compreso nel range, esso è raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Athyrium distentifolium, Athyrium filix-femina, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Carex digitata, Clematis alpina, Dryopteris dilatata, Dryopteris expansa, Epipogium aphyllum, Gymnocarpium dryopteris, Hepatica nobilis, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Larix decidua, Linnaea borealis, Listera cordata, Luzula luzuloides, Maianthemum bifolium, Melampyrum sylvaticum, Oxalis acetosella, Picea abies, Polygala chamaebuxus, Prenanthes purpurea, Rhododendron ferrugineum, Rubus idaeus, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Thelypteris limbosperma, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Veronica urticifolia, Viola biflora.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	
				Copertura delle briofite	Elevata	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali multiplane o disetanee sul 47% della superficie dell'habitat pianificata.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Struttura e funzioni	Classi di età	Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Complessivamente nella ZSC la rinnovazione copre sicuramente oltre il 5% della superficie. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali a novelleto, spessina e maturo in rinnovazione su 1,3% della superficie dell'habitat pianificata. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Muscardinus avellanarius*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
			PI03 Problematic native species	Tra il 1995 e il 2012-14 sono state osservate riduzione di densità di rinnovazione e un corrsipondente incremento delle percentuali di morso diffuso da parte del cervo. La rinnovazione dell'abete bianco ha subito una drastica riduzione che ha portato praticamente ovunque alla scomparsa al di sopra dei 70 cm di altezza.	30	%	Il target è espresso come percentuale di danno da morso su piantine > 25 cm da misurarsi usando gli stessi protocolli descritti nel report: Piano di conservazione e gestione del cervo (Cervus elaphus, L. 1758) nelle Unità di Gestione "Media Venosta – Martello", "Gomagoi – Tubre" e "Val d'Ultimo" del settore sudtirolese del Parco Nazionale dello Stelvio. Programma quinquennale 2022 – 2026.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD123

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PI04 Plant and animal diseases, pathogens and pests	La gestione del catasto dei danni boschivi è affidata alla Ripartizione Foreste, la quale documenta non solo i danni causati da eventi abiotici come gli schianti, ma anche le conseguenti infestazioni dello scolitide bostrico tipografo che hanno colpito i boschi nella provincia. All'interno della ZSC si sono verificati schianti e un aumento delle popolazioni di bostrico a seguito della tempesta Vaia del 2018, menzionati anche nel PAF. Al dicembre 2023, si stima che siano stati interessati circa 119 ettari di habitat 9410 dal bostrico (fonte: geoportale provinciale).	Definito a livello provinciale	-	I target sono definiti secondo una strategia sviluppata a livello provinciale (https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp). Data la dimensione del fenomeno non avrebbe significato definire dei target a livello della singola ZSC.
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	*Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat*	Area occupata	Superficie	//	753.76 superficie attuale	ettari	Habitat molto esteso e per questo soggetto a caratteristiche variabili a seconda dell'altitudine, dell'umidità del suolo e della forma di utilizzo. Il pascolo favorisce il larice e respinge il pino cembro. A quote più basse, l'abete rosso, più competitivo, si impone.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	I tre strati sono certamente presenti a livello di ZSC.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	I valori di copertura dello strato arboreo, usando il raster Tree Cover Density 2018 (disponibile all'indirizzo https://doi.org/10.2909/486f77da-d605-423e-93a9-680760ab6791), sono i seguenti: la media è pari a 62%, la mediana è pari a 65% (risoluzione: 10 x 10), il range è compreso tra 0 e 100%, la media dei singoli poligoni è 56%. Considerato che nella ZSC in esame, molti di questi habitat si trovano al limite superiore del bosco o anche come habitat in mosaico con gli arbusteti subalpini ed hanno, anche in condizioni naturali, una densità spesso rada, il target, se inteso come valore medio, sembra eccessivo. Se, invece, come sembra più corretto, il target si intende come compreso nel range, esso è raggiunto.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Arctostaphylos uva-ursi, Avenella flexuosa, Calamagrostis villosa, Calluna vulgaris, Clematis alpina, Homogyne alpina, Larix decidua, Linnaea borealis, Melampyrum sylvaticum, Picea abies, Pinus cembra, Rhododendron ferrugineum, Sorbus aucuparia, Vaccinium gaultherioides, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Non sono stati elaborati dati quantitativi per questo parametro.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. Non sono segnalate nella banca dati specie aliene nella ZSC idonee a colonizzare l'habitat. Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Complessivamente nella ZSC sono sicuramente presenti oltre due classi d'età. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali multiplane o disetanee sul 37% della superficie dell'habitat pianificata.
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Target raggiunto sulla base dei risultati di rilievi speditivi sul campo. I piani di gestione forestale riportano una copertura di strutture forestali a novelleto, spessina e maturo in rinnovazione su 0,1% della superficie dell'habitat pianificata. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivi	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	*Turdus viscivorus*

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
1065 Euphydryas aurinia	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio di Euphydryas aurinia	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio va svolto con gli stessi criteri usati in un articolo scientifico che riguarda questa specie (https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2) o con analoghi criteri standardizzati svolti nel quadro del progetto Monitoraggio della Biodiversità Alto Adige (https://biodiversity.eurac.edu/it/home/), purché con accorgimenti specifici rivolti alla specie seguendo quanto indicato da https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2.	https://doi.org/10.1007/s10841-018-0088-2 https://biodiversity.eurac.edu/it/home/	Definite nel quadro della collaborazione tra eurac research e Provincia Automa di Bolzano per il monitoraggio della biodiversità in Alto Adige. Da verificare la presenza nel progetto di monitoraggio di specifica attenzione alle specie nella ZSC. Il costo fa riferimento ad un ciclo di monitoraggio almeno sulla stazione indicata dove la specie è accertata (area della Obere Stilfser Alm) nei prossimi 5 anni. Il costo è stimato come il massimo (300 €) per una stazione da adattare rispetto ad eventuali specifiche tecniche sui tempi e le modalità di rilevamento.	Eurac Research in collaborazione con il museo scienze naturali Alto Adige, Provincia Autonoma di Bolzano, Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio, Ripartizione Servizio forestale, Ripartizione Agricoltura e Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima, Libera Università di Bolzano, Universität Innsbruck, MUSE Museo delle scienze Trento, Platform Biodiversity South Tyrol	Attraverso la convenzione con Eurac, eventualmente nel quadro dei progetti speciali (https://biodiversity.eurac.edu/it/il-progetto/progetti-speciali/)	€ 300 / 5 anni	-	no			Bilancio provinciale
1065 Euphydryas aurinia	Mantenimento habitat di specie e aumento delle conoscenze	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dei lepidotteri	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La misura fa parte del monitoraggio della biodiversità in ambiente alpino del Parco Nazionale dello Stelvio, che comprende anche i lepidotteri. Nel Parco Nazionale dello Stelvio - Alto Adige, il monitoraggio viene effettuato su 4 transetti lungo un gradiente altitudinale, composti in totale da 32 unità campionarie, di cui 1 interna alla ZSC (codice 1.7) (cui fa riferimento il numero indicato nel valore del bersaglio della misura). Il monitoraggio dei lepidotteri sarà ripetuto negli anni 2024-2025 lungo gli stessi transetti altitudinali utilizzati nel 2014-2015 (vedi link utili). Si applica il protocollo tecnico congiunto dei parchi nazionali alpini (Manuale ISPRA n. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf).	https://doi.org/10.4081/MemorieSEI.2017.57	Il monitoraggio dei lepidotteri sarà ripetuto negli anni 2024-2025 lungo gli stessi transetti altitudinali utilizzati nel 2014-2015 (vedi link utili). Si applica il protocollo tecnico congiunto dei parchi nazionali alpini (Manuale ISPRA n. 141: http://www.isprambiente.gov.it/public_files/direttiva-habitat/Manuale-141-2016.pdf). Il costo totale è di € 20.000 / 2 anni qui reso proporzionale al numero di unità campionarie della ZSC.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Provincia Autonoma di Trento, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio, Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Attraverso l'amministrazione e il coordinamento scientifico del Parco Nazionale dello Stelvio	€ 625 / 2 anni	-	si	E.1.3		Bilancio provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Miglioramento habitat di specie	no			IA - intervento attivo	Realizzazione di interventi per migliorare l'idoneità ambientale della *nursery* presente nella chiesa di Sluderno	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura collegata alla minaccia PF02 "Costruzioni o modifiche (es. zone residenziali, insediamenti) in aree già edificate". Attraverso la realizzazione di una "campana di calore" e di un "tubo di involo" è possibile migliorare l'idoneità ambientale della *nursery* presente nella chiesa di Sluderno, evitando così che modifiche non coerenti possano ridurre l'idoneità ambientale.		Questo intervento verrà realizzato da parte dell'Amministrazione Provinciale entro il 2025.	Provincia Autonoma di Bolzano e Parrocchia di Sluderno	Questo intervento verrà coordinato dalla Provincia Autonoma di Bolzano.	Il costo sarà determinato durante la fase di progettazione e seguirà i valori unitari ricavati dai prezziari di attività analoghe.	-	no			Bilancio provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Miglioramento habitat di specie	no			PD - programma didattico	Formazione del personale forestale	1	incontro	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura accessoria non legata ad alcuna pressione o minaccia, ma utile a favorire l'habitat della specie e ad accrescere la consapevolezza degli operatori forestali. Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.		L'attività formativa mira a fornire conoscenze approfondite sulle tecniche di conservazione e gestione degli habitat forestali, con particolare attenzione alle esigenze ecologiche dei pipistrelli. La formazione includerà sessioni teoriche e pratiche, visite guidate e la distribuzione di materiali informativi aggiornati.	Provincia Autonoma di Bolzano	Sarà organizzata un'attività formativa della durata di un'intera giornata.	€ 2.000		si	E.1.5		Bilancio Provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ampliamento area habitat di specie	si			IA - intervento attivo	Controllo e indirizzo per la ristrutturazione di edifici che ospitano colonie di chirotteri	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PF02 "Costruzioni o modifiche (es. zone residenziali, insediamenti) in aree costruite già esistenti". Tra le misure più importanti, anche se non strutturali, vanno annoverate la consulenza chirotterologica per la popolazione che si viene a trovare in situazioni conflittuali a causa della presenza di pipistrelli negli edifici e la supervisione e consulenza cantieristica in caso di lavori in strutture occupate da chirotteri in modo da rendere gli interventi compatibili con la tutela degli animali. Non va trascurata inoltre la pulizia periodica del guano nei roost riproduttivi, necessaria sia per questioni igieniche che per la salvaguardia dei beni architettonici ed artistici. Vanno a seguire tutte una serie di interventi puntuali per migliorare i siti occupati dagli animali come ad esempio la conservazione degli accessi per i pipistrelli o la creazione di nuovi accessi, la costruzione di strutture per precludere l'utilizzo dell'edificio da parte di altri animali (ad es. piccioni), la costruzione di elementi volti a conservare o migliorare il microclima adatto ai Chirotteri, l'inserimento di tavolati in legno per proteggere la volta degli edifici dal guano. Il bersaglio fa riferimento a tutti gli edifici che si dovessero trovare ospitare pipistrelli nei comuni nei quali ricade la ZSC, sia interni che esterni alla ZSC. Il costo prevede consulenza annuale e interventi su 2 edifici ogni 5 anni (300 € per consulenza, 1.500 €/pulizia roost, 3.500 €/intervento mirato).		Le azioni consistono nell'accompagnare le autorizzazioni per interventi su edifici privati con l'assistenza e a interventi attivi sugli edifici pubblici.	Provincia Autonoma di Bolzano, autorità ed organi competenti alle autorizzazioni urbanistico-edilizie.		€ 600 / anno per consulenza € 5.000 / 5 anni per pulizia e interventi mirati	-	si	E.3.1		Bilancio Provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ampliamento area habitat di specie	si	PA02 - PA04 - PA14	Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) - Use of plant protection chemicals in agriculture	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	120	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Nelle aree limitrofe alla ZSC, tra questa e il sito della colonia della Chiesa di Sluderno, è importante garantire una connettività funzionale. Tra le misure che si ritengono fondamentali ci sono i premi incentivanti per la cura ed il mantenimento del paesaggio, tra i quali, più appropriati in questo caso sono quelli per le siepi, i castagneti e i prati radi con alberi da frutto. Il bersaglio consiste nell'aumentare del 20% nel corso dei prossimi 5 anni i premi di questa tipologia concessi nell'area del Comune di Sluderno. Unità di misura: importo annuale medio dei prossimi 5 anni concesso nel Comune di Sluderno rispetto agli importi medi concessi nel passato.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/siepi https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/castagneti-e-i-prati-radi-con-alberi-da-frutto	Le azioni consistono, a seconda delle categoria di premio, nell'impegnarsi a mantenere sulle superfici per le quali si richiede il premio il carattere di un castagneto o di un prato con radi alberi da frutto per almeno 5 anni nonché una componente arborea dalla composizione e dalla copertura richieste o a impegnarsi a mantenere sulle superfici per le quali si richiede il premio il carattere di una siepe ammissibile per almeno 5 anni. Il costo dell'azione è stimato facendo riferimento all'importo del premio per le siepi (0,9 €/m² < 1000 m s.l.m.) e dei castagneti e prati radi con alberi da frutto (550 € / ha).	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	I premi per la cura ed il mantenimento del paesaggio sono concessi per la conservazione del paesaggio tradizionale e della biodiversità degli habitat di elevato valore ecologico ovvero per la gestione degli habitat Natura 2000 a chi ne fa domanda se in possesso dei requisiti. Chi volesse aderire per la prima volta al programma quinquennale può comunicarlo alla stazione forestale competente per il territorio. Questa controlla se la superficie potenzialmente ammissibile è registrata correttamente all'anagrafe provinciale delle aziende agricole e forestali (LAFIS) e trasmette i dati necessari all'Ufficio Natura. Il pagamento viene effettuato dall'Organismo pagatore della Provincia autonoma di Bolzano.	Importo del premio per le siepi (0,9 €/m² < 1000 m s.l.m.) Importo del premio per i castagneti e prati radi con alberi da frutto (550 € / ha).	-	si	E.2.4	PAC (PSP) 2023-2027	Bilancio Provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ampliamento area habitat di specie	si	PA02 - PA04 - PA14	Conversion from one type of agricultural land use to another (excluding drainage and burning) - Removal of small landscape features for agricultural land parcel consolidation (hedges, stone walls, rushes, open ditches, springs, solitary trees, etc.) - Use of plant protection chemicals in agriculture	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dei chirotteri	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Viste le ancora scarse conoscenze sui chirotteri e le pressioni cui la specie è sottoposta nelle aree limitrofe alla ZSC, il rilevamento e l'identificazione di questa e altre specie di pipistrelli, nelle diverse fasi di vita, di singoli individui, colonie e roost, nonché della quantificazione dell'entità delle pressioni e minacce è fondamentale.	https://biodiversity.eurac.edu/it/cosa-monitoriamo/chirotteri/	I rilevamenti standardizzati dei chirotteri si svolgono nel quadro delle ricerche del progetto Monitoraggio della Biodiversità Alto Adige.	Eurac Research in collaborazione con il museo scienze naturali Alto Adige, Provincia Autonoma di Bolzano, Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio, Ripartizione Servizio forestale, Ripartizione Agricoltura e Agenzia provinciale per l'ambiente e la tutela del clima, Libera Università di Bolzano, Universität Innsbruck, MUSE Museo delle scienze Trento, Platform Biodiversity South Tyrol	Eurac eventualmente nel quadro dei progetti speciali (https://biodiversity.eurac.edu/it/il-progetto/progetti-speciali/)	€ 4.600 / 5 anni	-	si	E.1.3		Bilancio Provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ampliamento area habitat di specie	si			RE - regolamentazione	Controllo e indirizzo per la ristrutturazione di edifici che ospitano colonie di chirotteri	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si	in corso	Misura collegata alla minaccia PF02. Diversi edifici, spesso soggetti a vincolo culturale, come la Parrocchiale di Sluderno, possono ospitare colonie della specie. Nelle eventuali operazioni di ristrutturazione di edifici che dovessero ospitare colonie si fa riferimento ai Linee guida per la conservazione dei Chirotteri nelle costruzioni antropiche e la risoluzione degli aspetti conflittuali connessi (vedi link). Il bersaglio fa riferimento al fatto di usare, come linee guida tecnica, il documento, in tutte le istruttorie di autorizzazione edilizia-urbanistica, in edifici che si dovessero trovare nei comuni nei quali ricade la ZSC, sia interni che esterni alla ZSC.	https://www.isprambiente.gov.it/files/pubblicazioni/quaderni/conservazione-natura/files/6769_28_qcn_Linee_guida_chirotteri.pdf	Le azioni consistono nell'adottare i criteri indicati nel documento citato.	Provincia Autonoma di Bolzano, autorità ed organi competenti alle autorizzazioni urbanistico-edilizie.	Attraverso l'integrazione nella fase di progettazione e autorizzazione urbanistico-edilizia dei criteri indicati nel documento citato.	Costi variabili a seconda degli interventi previsti e a carico dei proponenti le opere di ristrutturazione.	-	no			Bilancio Provinciale
1304 Rhinolophus ferrumequinum	Ampliamento area habitat di specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dei chirotteri	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	Misura non collegata ad una pressione o minaccia. Viste le ancora scarse conoscenze sui chirotteri e le pressioni cui la specie è sottoposta nelle aree limitrofe alla ZSC, il rilevamento e l'identificazione di questa e altre specie di pipistrelli, nelle diverse fasi di vita, di singoli individui, colonie e roost, nonché della quantificazione dell'entità delle pressioni e minacce è fondamentale.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/il-parco-nazionale/scienza-e-ricerca/citizen-science-partecipa-alla-ricerca.html	I rilevamenti standardizzati dei chirotteri si sono svolti nel quadro delle ricerche condotte nel parco con convenzioni con l'Università degli Studi dell'Insubria di Varese (progetto Pipistrelli) con accorgimenti specifici per la specie e gli obiettivi della ZSC mediante indagine bioacustica con bat detector e ricerca dei roost.	Ente regionale per i servizi all'agricoltura e alle foreste (ERSAF) - Direzione Parco dello Stelvio, Autonome Provinz Trient, Servizio Sviluppo sostenibile e Aree protette della Provincia autonoma di Trento - Ufficio di Gestione del Parco Nazionale dello Stelvio e Provincia Autonoma di Bolzano Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio e Università dell'Insubria, soggetti coinvolti nel progetto Pipistrelli del Parco Nazionale dello Stelvio		I costi sono stati variabili a seconda del territorio e dei taxa indagati.	-				Bilancio provinciale
6210 Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*stupenda fioritura di orchidee)	Miglioramento di struttura e funzioni dell'habitat	si	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	70	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La gestione generale del sistema agro-pastorale non impedisce occasionali deterioramenti dei prati. Il problema più serio si manifesta nell'abbandono delle praterie magre steppiche di Platztal (APCbz_22), con conseguente invasione evidente e significativa di cespugli. La misura intende mantenere l'habitat erogando premi incentivanti per i prati magri. Per la conservazione dei prati magri deve essere mantenuto il tradizionale sistema di gestione estensivo e deve essere evitata una gestione più intensiva che comporterebbe una maggiore frequenza dello sfalcio, spianamenti e/o concimazioni. Il bersaglio consiste nell'erogazione di premi su almeno il 70% della superficie dell'habitat che si trova a Platztal (4 ha). I premi per la cura ed il mantenimento del paesaggio intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori a causa della gestione estensiva. Sono inoltre destinati a risarcire per i costi aggiuntivi derivanti dalla gestione disagevole di particolari superfici a causa della morfologia del terreno e di ostacoli alla gestione. Il costo della misura è stimato secondo un premio di 860 € / ha cioè includendovi il premio per gestione disagevole, eventualmente da adattare a seconda della classificazione verificata caso per caso.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/prati-magri-e-prati-a-torbiera-bassa	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore del fondo e Provincia Autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	€ 3.440 / anno	-	si	E.2.4		PAC (PSP) 2023-2027 Intervento SRA09 (gestione di habitat Natura 2000)
6230 Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	RE - regolamentazione	Approvazione linee guida e nuovi criteri appropriati	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia Autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida e nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
6230 Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	RE - regolamentazione	Elaborazione di Piani di concimazione	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.	Provincia Autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee guida.	Costi variabili a seconda dei singoli piani di concimazione	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio Provinciale
6230 Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IA - intervento attivo	Attuazione di Piani di concimazione	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il valore del bersaglio della misura indica il numero di minimo di piani che potrà aumentare a seconda della competenza territoriale che sarà assegnata a ciascun piano e al numero di aziende coinvolte.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.	Aziende produttrici di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione	Costi variabili a seconda dei singoli piani di concimazione	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio Provinciale
6230 Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio di Piani di concimazione	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà a partire dal 2027.	Provincia Autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio Forestale monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6230 Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	RE - regolamentazione	Piano di pascolamento	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		Un piano di pascolamento è necessario come supporto alla gestione del pascolo e dei vari habitat che ne fanno parte in chiave di conservazione della biodiversità delle malghe presenti (Stilfseralm e Rifairalm) e in collegamento allo spandimento di letame e liquami.		Il piano di pascolamento comprende almeno i seguenti contenuti: carico commisurato all'effettiva disponibilità pabulare del pascolo, onde evitare una eccessiva o troppo scarsa pressione di pascolamento e le problematiche ad essa connesse; tipo e densità di animali più idonei al pascolo, in base alle specifiche caratteristiche dell'area in esame, quali la morfologia del terreno (pendenza, esposizione, accidentalità), la vulnerabilità del suolo al calpestio (profondità, tessitura, struttura), la flora (valore pabulare, digeribilità); criteri per la conservazione e miglioramento della qualità foraggera del cotico, preservandone la biodiversità specifica; controllo del calpestio, sentieramento e dei fenomeni di erosione superficiale; recupero di fitocenosi degradate; salvaguardia delle formazioni vegetali di pregio naturalistico, con particolare riferimento agli habitat di interesse comunitario; controllo dell'avanzamento della brughiera e del bosco; gestione delle interazioni con la fauna selvatica; aspetti economici e rapporti con i gestori; cartografie su base GIS con dettaglio di almeno 1:5.000. Il costo comprende sia la redazione sia l'attuazione del piano, secondo quanto indicato nel PAF (7.000 € una tantum per la redazione e 1.500 € / anno per attuazione). Dato che il piano di pascolamento è integrato nei piani di gestione forestale il costo è figurativo.	Provincia Autonoma di Bolzano Ufficio Pianificazione Forestale e Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio e proprietari e gestori dei pascoli	Si attua attraverso i piani di gestione forestale in quanto strumenti ad esso integrati.	€ 7.000 una tantum € 1.500 / anno	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio provinciale
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Approvazione linee guida e nuovi criteri appropriati	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		Misura non collegata a minacce e pressioni, ma utile per mantenere l'attuale struttura e funzioni dell'habitat. Approvazione (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia Autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida e nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Elaborazione di Piani di concimazione	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		Misura non collegata a minacce e pressioni, ma utile per mantenere l'attuale struttura e funzioni dell'habitat. Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.	Provincia Autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee guida.	Costi variabili a seconda dei singoli piani di concimazione	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio Provinciale
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			IA - intervento attivo	Attuazione di Piani di concimazione	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura non collegata a minacce e pressioni, ma utile per mantenere l'attuale struttura e funzioni dell'habitat. I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il valore del bersaglio della misura indica il numero di minimo di piani che potrà aumentare a seconda della competenza territoriale che sarà assegnata a ciascun piano e al numero di aziende coinvolte.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.	Aziende produttrici di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione	Costi variabili a seconda dei singoli piani di concimazione	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio Provinciale
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio di Piani di concimazione	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura non collegata a minacce e pressioni, ma utile per mantenere l'attuale struttura e funzioni dell'habitat. Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000.	https://news.provincia.bz.it/it/news-archive/539509	Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà a partire dal 2027.	Provincia Autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio Forestale monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione.	Misura priva di costi diretti e quantificabili separatamente	-	no			Bilancio Provinciale
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	70	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	I premi per i prati di montagna ricchi di specie prevedono che i beneficiari rispettino gli impegni previsti. Bisogna rinunciare al pascolo in primavera e all'inizio dell'estate dato che questo favorisce le specie tipiche dei pascoli a discapito delle piú delicate specie dei prati sfalciati. Un pascolo estensivo può essere tollerato solo a partire dalla fine di agosto, in quanto non altera il carattere delle praterie in maniera significativa. Bisogna anche rinunciare ad una concimazione piú abbondante, visto che questa altera la composizione floristica dei prati. Si sviluppano prati pingui floristicamente poveri o, in caso di una concimazione eccessiva, comunità di infestanti con un valore anche foraggero ridotto. Una concimazione di mantenimento appropriata per i prati di montagna ricchi di specie si ottiene utilizzando del letame ben maturo in quantità di circa 10 t/ha somministrate durante un periodo di tre anni. Il bersaglio consiste nell'erogazione di premi su almeno il 70% della superficie dell'habitat (circa 10 ha).	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/prati-di-montagna-ricchi-di-specie	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio. Il costo indicato è pari al premio previsto per la categoria (530 € / ha) moltiplicato per gli ettari, cui si aggiungono 200 € per gestione disagevole.	Conduttore del fondo e Provincia Autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	€ 7.300 / anno	-	si	E.2.4		PAC (PSP) 2023-2027 Intervento SRA09 (gestione di habitat Natura 2000)
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Piano di pascolamento	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		La misura è legata alle minacce PA07 "Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico" e PA22 "Drenaggi per utilizzo terreni agricoli" che si deve evitare evolvano in pressione. In questo senso, alcune torbiere sono inserite in aree a pascolo, e quindi soggette al problema della regimazione dei carichi animali (Bergeralm, APCbz_29). Per questo, un piano di pascolamento è necessario come supporto alla gestione del pascolo e dei vari habitat che ne fanno parte in chiave di conservazione della biodiversità delle malghe presenti (Stilfseralm e Rifairalm) e in collegamento allo spandimento di letame e liquami.		Il piano di pascolamento comprende almeno i seguenti contenuti: carico commisurato all'effettiva disponibilità pabulare del pascolo, onde evitare una eccessiva o troppo scarsa pressione di pascolamento e le problematiche ad essa connesse; tipo e densità di animali più idonei al pascolo, in base alle specifiche caratteristiche dell'area in esame, quali la morfologia del terreno (pendenza, esposizione, accidentalità), la vulnerabilità del suolo al calpestio (profondità, tessitura, struttura), la flora (valore pabulare, digeribilità); criteri per la conservazione e miglioramento della qualità foraggera del cotico, preservandone la biodiversità specifica; controllo del calpestio, sentieramento e dei fenomeni di erosione superficiale; recupero di fitocenosi degradate; salvaguardia delle formazioni vegetali di pregio naturalistico, con particolare riferimento agli habitat di interesse comunitario; controllo dell'avanzamento della brughiera e del bosco; gestione delle interazioni con la fauna selvatica; aspetti economici e rapporti con i gestori; cartografie su base GIS con dettaglio di almeno 1:5.000. Il costo comprende sia la redazione sia l'attuazione del piano, secondo quanto indicato nel PAF (7.000 € una tantum per la redazione e 1.500 € / anno per attuazione). Dato che il piano di pascolamento è integrato nei piani di gestione forestale il costo è figurativo.	Provincia Autonoma di Bolzano Ufficio Pianificazione Forestale e Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio e proprietari e gestori dei pascoli	Si attua attraverso i piani di gestione forestale in quanto strumenti ad esso integrati.	€ 7.000 una tantum € 1.500 / anno	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio provinciale
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Piano di pascolamento	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano	No		La misura è legata alle minacce PA07 "Pascolo intensivo o sovrapascolo di bestiame domestico" e PA22 "Drenaggi per utilizzo terreni agricoli" che si deve evitare evolvano in pressione. In questo senso, alcune zone umide sono inserite nel contesto di aree prative pingui (habitat 6520), e sono esposte a varie minacce (sfalcio con modalità non adeguate, bonifica, eutrofizzazione) (Untere Stilfser Alm, APCbz_24). Attualmente sono prevalentemente minacce che si deve evitare evolvano in pressione. Per questo, un piano di pascolamento è necessario come supporto alla gestione del pascolo e dei vari habitat che ne fanno parte in chiave di conservazione della biodiversità delle malghe presenti (Stilfseralm e Rifairalm) e in collegamento allo spandimento di letame e liquami.		Il piano di pascolamento comprende almeno i seguenti contenuti: carico commisurato all'effettiva disponibilità pabulare del pascolo, onde evitare una eccessiva o troppo scarsa pressione di pascolamento e le problematiche ad essa connesse; tipo e densità di animali più idonei al pascolo, in base alle specifiche caratteristiche dell'area in esame, quali la morfologia del terreno (pendenza, esposizione, accidentalità), la vulnerabilità del suolo al calpestio (profondità, tessitura, struttura), la flora (valore pabulare, digeribilità); criteri per la conservazione e miglioramento della qualità foraggera del cotico, preservandone la biodiversità specifica; controllo del calpestio, sentieramento e dei fenomeni di erosione superficiale; recupero di fitocenosi degradate; salvaguardia delle formazioni vegetali di pregio naturalistico, con particolare riferimento agli habitat di interesse comunitario; controllo dell'avanzamento della brughiera e del bosco; gestione delle interazioni con la fauna selvatica; aspetti economici e rapporti con i gestori; cartografie su base GIS con dettaglio di almeno 1:5.000. Il costo comprende sia la redazione sia l'attuazione del piano, secondo quanto indicato nel PAF (7.000 € una tantum per la redazione e 1.500 € / anno per attuazione). Dato che il piano di pascolamento è integrato nei piani di gestione forestale il costo è figurativo.	Provincia Autonoma di Bolzano Ufficio Pianificazione Forestale e Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio e proprietari e gestori dei pascoli	Si attua attraverso i piani di gestione forestale in quanto strumenti ad esso integrati.	€ 7.000 una tantum € 1.500 / anno	-	si	E.1.1 E.2.4		Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	Da definirsi in seguito allo studio citato nella descrizione della misura		Provincia Autonoma di Bolzano		da avviare	Misura non legata a pressioni o minacce, ma necessaria ad acquisire i valori di alcuni importanti indicatori del grado di conservazione. In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.		Costi soggetti a variazione a seconda dei risultati dello studio citato.	-	no			Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Progetto cervo 2022-26	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento consiste nel prelievo selettivo di cervi con l'obiettivo di un equlibrio delle loro popolazioni e di ridurne gli impatti sull'ecosistema forestale. I dettagli della misura sono contenuti nel documento: Piano di conservazione e gestione del cervo (Cervus elaphus, L. 1758) nelle Unità di Gestione "Media Venosta – Martello", "Gomagoi – Tubre" e "Val d'Ultimo" del settore sudtirolese del Parco Nazionale dello Stelvio Stato delle popolazioni, analisi consultive e piano di conservazione e gestione. Programma quinquennale 2022 – 2026. Il progetto è stato approvato con la Deliberazione della Giunta Provinciale n° 514 del 19/07/2022.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/news/parco-dello-stelvio-via-libera-al-piano-di-controllo-del-cervo	Tutte le azioni previste del documento citato, al quale si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	La misura si attua come previsto dal documento citato, al quale si rimanda per i necessari approfondimenti.	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	no			Bilancio provinciale
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (*Ips typographus*)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attirare il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto. Il bersaglio della misura costituisce la totalità della superficie dell'habitat.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale	Tutte le azioni previste dai documenti citati, ai quali si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio forestale	La Ripartizione Servizio Forestale realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	si	E.2.6		Incentivi nazionali
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (*Ips typographus*) e rilievo delle aree colpite	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio Forestale promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove). Il bersaglio della misura costituisce la totalità della superficie dell'habitat.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/bostrico	Tutte le azioni previste dai documenti citati, ai quali si rimanda per i necessari approfondimenti.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio forestale	La Ripartizione Servizio Forestale monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	Costi stabiliti dai documenti citati cui si rimanda per i necessari approfondimenti.	-	si	E.2.6		Incentivi nazionali

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	si			RE - regolamentazione	Pianificazione forestale	110	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PB04 "Abbandono dei sistemi di gestione forestale tradizionali". La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, specialmente di quelle dominate da abete rosso. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine. Ciò riguarda in modo particolare le formazioni forestali con abete bianco situate sul versante del sito rivolto alla Val Monastero [MGmitertal, AFCbz_33], cui la gestione selvicolturale deve dedicare una particolare attenzione al fine di garantirne la conservazione e perpetuazione. In Provincia di Bolzano l'intera superficie forestale viene gestita attraverso strumenti di pianificazione decennali attraverso circa 350 piani di gestione e oltre 23.000 schede boschive. La Ripartizione Servizio Forestale è deputata alla loro elaborazione e revisione. Il bersaglio della misura consiste nel 100% dei piani di gestione attualmente attivi nella ZSC la cui revisione deve essere garantita anche nel futuro. Importante quindi è proseguire con l'attività di pianificazione e controllo delle foreste, integrando il più possibile i piani di gestione nell'area della ZSC con gli obiettivi di conservazione in questa sede presentati, valutando anche l'uso di tecnologie innovative, come il LiDAR, attualmente in fase di sperimentazione in alcune foreste demaniali della Provincia.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Le azioni sono molteplici e includono sia il lavoro tecnico di costruzione e revisione degli strumenti di pianificazione forestale, nonché di rilevamento e controllo delle masse legnose e dei rispettivi prelievi e di sorveglianza dell'osservanza e dell'applicazione di leggi in materia forestale, ittico-venatoria, ambientale e paesaggistica. La Ripartizione Servizio Forestale è anche competente per autorizzazioni in materia ambientale e paesaggistica, forestali e ittico venatoria.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio forestale	Le azioni si attuano attraverso l'attività del Servizio forestale provinciale (=Ripartizione Servizio Forestale), strutturato gerarchicamente (1 direttore di ripartizione, nonchè 12 uffici con complessive 38 stazioni forestali e 3 posti di custodia ittico-venatoria) distribuito capillarmente su tutto il territorio provinciale. I 12 uffici sono suddivisi in 4 uffici centrali e precisamente Amministrazione forestale, Economia montana, Pianificazione forestale e Caccia e pesca, con specifici compiti e competenze in tutta la provincia e 8 ispettorati forestali, ognuno dei quali comprende più comuni.Nella ZSC sono competenti le stazioni di Malles Venosta e di Prato allo Stelvio (Ispettorato di Silandro).	Costi previsti dal bilancio provinciale e soggetti a variazione a seconda dell'adattamento del programma.		si	C.2.6		Bilancio provinciale
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Mantenimento di area, struttura e funzioni dell'habitat	no			RE - regolamentazione	Pianificazione forestale	103	%	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Misura legata alla minaccia PB04 "Abbandono dei sistemi di gestione forestale tradizionali". La tempesta Vaia del 2018, gli schianti boschivi causati dalle nevicate del 2019 e del 2021, e l'intensa infestazione da bostrico tipografo nel 2022 hanno severamente compromesso la resilienza delle foreste provinciali, specialmente di quelle dominate da abete rosso. È pertanto cruciale preservare una gestione forestale tradizionale, che si avvale di costanti inventari forestali, promuove la rinnovazione naturale, conserva il legname morto e garantisce prelievi di legno sostenibili, al fine di assicurare la salute e la sostenibilità degli ecosistemi forestali nel lungo termine. In Provincia di Bolzano l'intera superficie forestale viene gestita attraverso strumenti di pianificazione decennali attraverso circa 350 piani di gestione e oltre 23.000 schede boschive. La Ripartizione Servizio Forestale è deputata alla loro elaborazione e revisione. Il bersaglio della misura consiste nel 100% dei piani di gestione attualmente attivi nella ZSC la cui revisione deve essere garantita anche nel futuro. Importante quindi è proseguire con l'attività di pianificazione e controllo delle foreste, integrando il più possibile i piani di gestione nell'area della ZSC con gli obiettivi di conservazione in questa sede presentati, valutando anche l'uso di tecnologie innovative, come il LiDAR, attualmente in fase di sperimentazione in alcune foreste demaniali della Provincia.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/servizio-forestale-forestali/default.asp	Le azioni sono molteplici e includono sia il lavoro tecnico di costruzione e revisione degli strumenti di pianificazione forestale, nonché di rilevamento e controllo delle masse legnose e dei rispettivi prelievi e di sorveglianza dell'osservanza e dell'applicazione di leggi in materia forestale, ittico-venatoria, ambientale e paesaggistica. La Ripartizione Servizio Forestale è anche competente per autorizzazioni in materia ambientale e paesaggistica, forestali e ittico venatoria.	Provincia Autonoma di Bolzano Ripartizione Servizio forestale	Le azioni si attuano attraverso l'attività del Servizio forestale provinciale (=Ripartizione Servizio Forestale), strutturato gerarchicamente (1 direttore di ripartizione, nonchè 12 uffici con complessive 38 stazioni forestali e 3 posti di custodia ittico-venatoria) distribuito capillarmente su tutto il territorio provinciale. I 12 uffici sono suddivisi in 4 uffici centrali e precisamente Amministrazione forestale, Economia montana, Pianificazione forestale e Caccia e pesca, con specifici compiti e competenze in tutta la provincia e 8 ispettorati forestali, ognuno dei quali comprende più comuni.Nella ZSC sono competenti le stazioni di Malles Venosta e di Prato allo Stelvio (Ispettorato di Silandro).	Costi previsti dal bilancio provinciale e soggetti a variazione a seconda dell'adattamento del programma.		si	C.2.6		Bilancio provinciale

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Vincolo idrogeologico-forestale	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura) è soggetta a vincolo idrogeologico-forestale ai sensi della Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21, legge finalizzata alla tutela dei terreni di qualsiasi natura e destinazione ed, in particolare, dei boschi, dei prati di montagna e dei pascoli, assicurandone la conservazione e la stabilità con la continuità della produzione nel tempo e favorendone l'utilizzazione più razionale, allo scopo di salvaguardare l'incolumità, la salute ed i beni della collettività. In particolare, la legge si propone di conservare il bosco nella sua estensione, garantendone la distribuzione territoriale, la vitalità e perpetuità e favorendo l'assolvimento delle sue diverse funzioni, principalmente quelle protettive, produttive e di habitat oltre che quelle igienico-estetico-ricreative.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/lp/1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Gli obiettivi della legge si esplicano, tra le altre cose, attraverso l'imposizione del vincolo a scopo idrogeologico-forestale, diretto alla conservazione degli ecosistemi, alla stabilità del suolo, al regolare deflusso delle acque, alla razionale coltura dei boschi, dei prati di montagna e dei pascoli, ed al loro miglioramento, alla conservazione della fauna e della flora, alla difesa dai danni derivanti dalla particolare situazione dei luoghi, tenendo conto anche della tutela della natura e del paesaggio.	I soggetti stabiliti dalle norme vigenti.	Numerose attività sono soggette ad autorizzazione.	Costi del personale provinciale.		si	E.1.1 designazione e pianificazione E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Piano e regolamento del Parco	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura) è soggetta agli obiettivi e alle norme stabilite dal Piano e dal regolamento del Parco Nazionale dello Stelvio. Il piano è predisposto nel rispetto della legge 24 aprile 1935, n. 740 "Costituzione del Parco Nazionale dello Stelvio", della legge 6 dicembre 1991, n. 394 "Legge quadro delle aree protette". Ha efficacia di dichiarazione di pubblico generale interesse, di urgenza e di indifferibilità. Tra i vari documenti necessari all'interpretazione delle presenti misure ci sono 1) il capitolo dell'Analisi (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_A_Analisi-20220826-093711.pdf) intitolato "Aree di elevato valore e di particolare criticità per gli habitat" dove vengono elencati unità territoriali (con sigla APC seguita da un codice che identifica la provincia e un numero progressivo) territoriali utili per l'adozione di interventi di conservazione attiva e di misure di tutela passiva e 2) l'Allegato A Check list degli habitat e delle espressioni territoriali (UC) dell'ALLEGATO E CHECKLIST FLORA E FAUNA (https://redas.services.siag.it/downloads/depuResource.ashx?filename=Allegato_E_Checklist_Flora_Fauna-20220826-094133.pdf) dove vengono esposte le classi usate nella carta degli habitat e usate qui per descrivere i tipi di habitat e le pressioni e minacce cui sono sottoposti.	https://www.retecivica.bz.it/civis/it/deposito-atti-pianificazione-urbanistica.asp?puboutgo_action=4&puboutgo_oisp=true&pubutgo_id=22860	Il processo di approvazione del nuovo Piano del Parco Nazionale dello Stelvio e del nuovo Regolamento per la parte altoatesina del Parco Nazionale dello Stelvio è in corso. Il procedimento per l'approvazione è stato avviato con la Deliberazione della Giunta Provinciale n° 522 del 26/07/2022 con la prima adozione. Si applicano quindi ora le misure di salvaguardia. Sono state avviate la procedura di valutazione ambientale e la procedura del piano settoriale. La procedura di approvazione del Piano e del Regolamento del Parco Nazionale dello Stelvio si concluderà con la delibera finale della Giunta provinciale.	I soggetti stabiliti dalle norme vigenti.	Si applicano le misure di salvaguardia che prevedono che dalla data di prima adozione (26/07/2022) del Piano e del regolamento per il Parco nazionale o di modifica dello stesso fino alla relativa entrata in vigore le autorità competenti devono sospendere ogni determinazione sulle domande di interventi quando riconoscano che esse sono in contrasto con le determinazioni del Piano e del Regolamento del Parco. Per questo motivo, laddove non in contrasto con le presenti misure di conservazione, il Piano e il Regolamento del Parco sono ad esse complementari o aggiuntive. Va peraltro sottolineato che le misure di conservazione stesse sono, ai sensi delle Norme di Attuazione del Piano del Parco, parte integrante dello stesso. Si applicano inoltre tutte le azioni che, in relazione ai programmi e agli obiettivi stabiliti dal Piano di Parco, gli uffici competenti realizzano attraverso programmi di gestione periodici, compresi programmi didattici e di sensibilizzazione, monitoraggio e ricerca, l'attività amministrativa e le proposte di aggiornamento della regolamentazione delle attività che possono esercitare pressioni o costituire minacce per la conservazione delle specie, degli habitat e degli habitat di specie nelle ZSC, comprese, fra le altre, le attività turistiche, lo sci alpinismo, lo sci fuori pista, la fotografia naturalistica, l'arrampicata sportiva, i sorvoli con alianti e parapendio.	Costi del personale provinciale.		si	E.1.1 designazione e pianificazione E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale
PD - programma didattico	Gestione Centro visitatori Parco Nazionale dello Stelvio	5	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il Parco Nazionale dello Stelvio, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, si dedica anche all'educazione ambientale. I centri visitatori sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Sono 5 centri in totale e, sebbene le loro sedi non siano interne alla ZSC, sono tutti riferibili alla ZSC, per cui coprono il 100% della superficie della ZSC. Ciascuno è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://www.parconazionale-stelvio.it/it/esperienze/centri-visitatori-del-parco-nazionale.html		Provincia Autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	Costi del personale provinciale.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		Bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.				Provincia Autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato nel 2025 dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Costi del personale provinciale.		no			Bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000. Riguarda quindi tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&iin=&na=	Stabilite dall'ordinaria attività di sorveglianza e controllo svolte dal soggetto attuatore, secondo gli ordinamenti ad esso applicabili.	Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio secondo procedure stabilite dalla normativa vigente.	Costi del personale provinciale.		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale
RE - Reglementierung	Legge provinciale 16 marzo 2018, n. 4 (Parco Nazionale dello Stelvio)	100	%	Provincia Autonoma di Bolzano	Ja		Al articolo 9 della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per i siti Natura 2000 nel Parco Nazionale dello Stelvio. Riguarda quindi tutta la superficie della ZSC (100% come bersaglio della misura).	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&iin=&na=	Stabilite dall'ordinaria attività di sorveglianza e controllo svolte dal soggetto attuatore, secondo gli ordinamenti ad esso applicabili.	Provincia Autonoma di Bolzano, Ufficio Parco Nazionale dello Stelvio	Sorveglianza e controllo del territorio secondo procedure stabilite dalla normativa vigente.	Costi del personale provinciale.		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		Bilancio provinciale

Beschluss Nr. 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17																							
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI					
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	P	1902	Cypripedium calceolus					C	B	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	4070		170,01		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	S					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	6170		73,89		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2↓			2	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva, ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	6210		0,08		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S		PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 2
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	8120		71,52		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	8210		97,08		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	9410		132,42		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	9420		116,52		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			3						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografivo, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggl	H	9430		23,55		A	C			A	B	FV	U2	U1			U2	U2↓	•		1						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 1

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet/ Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4070* Boscaglie di Pinus mugo e Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	170,01 superficie attuale	ettari	La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Pinus mugo, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Rhodothamnus chamaecistus, Calamagrostis varia, Calamagrostis villosa, Sorbus chamaemespilus*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	73,89 superficie attuale	ettari	L'habitat è localizzato nel sito principalmente alle quote più alte (piano alpino), con solamente qualche ridiscesa nel piano subalpino. Pressochè l'intera superficie è pascolata. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Calamagrostis varia, Carex ferruginea, Carex firma, Dryas octopetala, Festuca norica, Carex sempervirens, Sesleria caerulea, Carex capillaris, Gentiana clusii, Gentiana vernas, Helianthemum alpestre*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Aconitum napellus*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: La localizzazione delle praterie al di sopra del limite del bosco e il loro pascolamento riduce al minimo le dinamiche evolutive naturali che porterebbero all'ingresso di specie indicatrici di dinamica progressiva
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,08 superficie attuale	ettari	L'habitat è presente con una superficie di ridotta estensione situata a ridosso del confine nord-est del sito . La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Bromus erectus, Briza media, Avenula pubescens, Hieracium pilosella, Galium verum, Anthillis vulneraria, Trifolium montanum, Biscutella levigata, Hippocrepis comosa*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Gymnadenia odoratissima, Pseudorchis albida,*
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	71,52 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato all'interno del sito, con unità di grandi dimensioni che dal livello alpino ridiscendono verso il basso inserendosi all'interno dei consorzi boscati. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles alpina, Saxifraga sedoides, Moehringia ciliata, Aquilegia einseleana, Gymnocarpium robertianum, Trisetum distichophyllum, Saxifraga oppositifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
		Area occupata	Superficie	//	97,08 superficie attuale	ettari	Si tratta di affioramenti rocciosi di non particolare altezza, che interrompono la continuità dei ghiaioni che da essi si originano. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Potentilla caulescens, Asplenium viridae, Saxifraga caesia, Sesleria caerulea, Saxifraga oppositifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	132,42 superficie attuale	ettari	L'intera area boscata presente nel sito è assestata. La superficie attuale è di poco superiore (0,2 ha circa) all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Luzula luzulina, Luzula sylvatica subsp. Sieberi, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Homogyne alpina.*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	116,52 superficie attuale	ettari	L'intera area boscata presente nel sito è assestata. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Hieracium sylvaticum, Melampyrum sylvaticum, Lycopodium annotinum, Potentilla erecta*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	23,55 superficie attuale	ettari	I consorzi di *Pinus uncinata* tendono ad affermarsi principalmente su pendii in erosione, dove il pino uncinato assume un camportamento assimilabile a quello del pino mugo con carattere pioniero ancorché forse meno accentuato. Nelle zone con suoli più evoluti e profondi, infatti, la concorrenza delle altre conifere (specialmente abete rosso e larice) diventa prevalente. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Pinus uncinata, Larix decidua, Picea abies, Pinus mugo, Clematis alpina, Erica carnea, Sesleria albicans, Hieracium sylvaticum, Daphne striata, Carex montana, Festuca pumila, Aster bellidiastrum, Thesium alpinum, Globularia cordifolia, Vaccinium vitis-idaea, Scabiosa lucida, Polygala chamaebuxus, Lotus corniculatus, Antennaria dioica, Campanula cochleariifolia, Thymus polytrichus, Polygala alpestris, Gentiana verna, Phyteuma orbiculare, Dryas octopetala*

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9430 Foreste montane e subalpine di Pinus uncinata (*su substrato gessoso o calcareo)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 10%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale (P)	Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	La specie è stata ritorvata in 3 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//			Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 9410 L'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 9410
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (Si,No)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva, come contrasto delle dinamiche evolutive della porateria verso cenosi erboreo-arbustive	0,08	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I lavori di decespugliamento verranno effettuati nel 2026. Successivi interventi verranno valutati sulla base delle necessità riscontrate in loco. Il decespugliamento nelle aree prative viene fatto a mano.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale. Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR004 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SR004 o bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		rigevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond").
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Elenco piante della Morénica - provincia bz it		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9430	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 4 comma 7 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Landesgesetz - di Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 6(10 febbraio bz it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del comune di Curon Venosta	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Curon Venosta, approvato con Delibera della Giunta Provinciale del 29 luglio 2013, n. 1162, e successive modifiche, disciplina le attività e le misure di gestione nell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/sewp/api/document/5532		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/sp-2010-6/legge_provinciale_12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20108q=6&l=_&qs=		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	7.600	m	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio forestale e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			Associazione turistica/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no				contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazz) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	in caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Sconosciuto	n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT				DATI FORMULARI STANDARD – SPECIE			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale
Bolzano	ALP	B	IT3110042	Prati Aridi Rocciosi di Agumes	P	1689	Dracocephalum austriacum					A	A	A	B
Bolzano	ALP	B	IT3110042	Prati Aridi Rocciosi di Agumes	H	6210		0,02		C	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110042	Prati Aridi Rocciosi di Agumes	H	6240		0,15		C	C			B	B

	DATI IV REPORT EX-ART. 17	HABITAT		SPECIE								PRESSIONI	
Cod. Habitat/Specie	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione
1689	FV			U1	FV	U1	U1?	•	•	4	E		
6210	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S		
6240	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E		

	MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1689	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata" a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
6210	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione globale inadeguato e con trend in peggioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 2
6240	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e della distribuzione limitata a livello nazionale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,15 Superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: l'elenco completo delle specie tipiche sarà definito nella prossima campagna di monitoraggio
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,02 Superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: l'elenco completo delle specie tipiche sarà definito nella prossima campagna di monitoraggio
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
1689 *Dracocephalum austriacum* Segnalata in 5 siti in 3 regioni (Piemonte, Alto Adige, Trentino)	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	30-80 (formulario standard) popolazione attuale	Numero individui	non sono stati fatti conteggi in quanto la parete rocciosa su cui cresce la specie è troppo ripida e quindi non accessibile ai rilevatori, ma proprio per tale motivo la popolazione è da considerarsi stabile
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	0,09 superficie attuale	ettari	**Habitat di specie**: pendii rupestri verticali, La superficie stimata si riferisce all'estensione della parete verticale.
			Qualità dell'habitat	Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 30	%	Specie indicatrici di dinamica: -
				Pascolo domestico e selvatico	Moderato	-	Il pascolo, sia domestico che selvatico è reso impossibile dalla verticalità della parete rocciosa su cui cresce la specie, inaccessibile pertanto agli animali pascolanti
				Caratteristiche geomorfologiche	Fenomeni franosi assenti o non significativi	-	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo M€/€	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
	6210 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento	0,02	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Contrasto delle dinamiche evolutive della prateria verso cenosi arboreo-arbustive, da effettuarsi nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano ripettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: G3 ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 €/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
	6210 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della composizione floristica	0,02	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Rilievo della composizione floristica dell'habitat nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti da personale esperto della Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio			no			
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	0,00	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il sito di crescita della specie è una parete rocciosa subverticale di 10m di altezza. Il monitoraggio verrà fatto entro il 2025 con l'ausilio di droni, oppure in arrampicata con corde.		In collaborazione con la Ripartizione Servizio forestale viene attuato questo tipo di intervento. In estate quando la pianta fiorisce si desidera sul posto se è meglio fare il monitoraggio con l'uso di un drone o meno.	Provincia autonoma di Bolzano	I droni che verranno eventualmente utilizzati sono di proprietà della Ripartizione Servizio forestale			no	6.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
	6240 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento	0,15	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Contrasto delle dinamiche evolutive della prateria verso cenosi arboreo-arbustive, da effettuarsi nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano ripettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: G3 ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 €/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
	6240 Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della composizione floristica	0,15	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Rilievo della composizione floristica dell'habitat nel 2024.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti da personale esperto della Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del territorio			no			
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea/arbustiva	20	m²	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La misura esplicitata nelle colonna "Misure di conservazione" non è collegata ad una specifica pressione, ma è una misura di tipo preventivo, che verrà effettuata nei prossimi anni laddove dovesse rendersi necessario.		Questa misura viene attuata in caso di necessità in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste attraverso lavori in economia come prevsto dalla legge forestale (art. 31 e 32)	Provincia autonoma di Bolzano ripettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: G3 ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.600 €/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Determinazione della variabilità genetica della specie presente in Alto Adige			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La misura esplicitata nelle colonna "Misure di conservazione" non è collegata ad una specifica pressione, ma è una misura di tipo preventivo, che ha lo scopo di verificare se la variabilità genetica della specie nel sito è sufficiente alla sua conservazione. Tale misurà verrà realizzata nell'abito del progetto LIFE20 NAT/IT/001468.	https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/details/5736 www.seedforce.eu			Provincia autonoma di Bolzano	Progetto LIFE			no			progetto LIFE20 NAT/IT/001468
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/legge/2010-05-12_legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?ac=&ar=2010&lr=it&m=&ras=		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=2010&c=6&n=&a=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17												PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																		
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110043	Prati Aridi Rocciosi di Sant`Ottilia	P	1689	Dracocephalum austriacum					B	A	B	C	FV			U1	FV	U1	U1?	*	*	4	E			PA07 PA07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata" a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110043	Prati Aridi Rocciosi di Sant`Ottilia	H	8230		0,09		C	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1-?			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale inadeguato ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello intermedio e della mancanza di pressioni.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1145/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8230 Rocce silicee con vegetazione pioniera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	Area occupata	Superficie	//	0,09 Superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Asplenium septentrionale, Asplenium trichomanes, Sedum rupestre, Sempervivum arachnoideum, Sempervivum montanum*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
1689 *Dracocephalum austriacum* Segnalata in 5 siti in 3 regioni (Piemonte, Alto Adige, Trentino)	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	46 popolazione attuale	Numero individui	Il numero di individui della specie è costantemente monitorato, con conteggi delle piante effettuati ogni due anni
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	0,09 superficie attuale	ettari	Habitat di specie: pendii rupestri non troppo pendenti
			Qualità dell'habitat	Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 30	%	Specie indicatrici di dinamica: -
				Pascolo domestico e selvatico	Moderato	-	Il pascolo, sia domestico che selvatico è impedito da una recinzione metallica che delimita l'intero sito Natura 2000
				Caratteristiche geomorfologiche	Fenomeni franosi assenti o non significativi	-	

Beschluss Nr. / Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %..)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Delimitazione del sito Natura 2000 con recinzione in rete metallica	140	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	La recinzione è stata realizzata nel 2015 allo scopo di evitare la brucatura del Dracocephalum da parte di animali domestici e selvatici			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori del sito all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GS ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	33 €/m					PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Manutenzione della recinzione in rete metallica di delimitazione del sito Natura 2000	L'intera recinzione (140 m)		Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione della recinzione attorno al sito viene effettuata al bisogno, e comunque in modo tale da garantirne la continua efficienza rispetto al contenimento del pascolo.		In collaborazione con la Ripartizione Servizio forestale vengono fatti i lavori di manutenzione della recinzione	Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori del sito all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: GS ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	4,6 €/m		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni due anni un biologo della Ripartizione Natura, Paesaggio e Sviluppo del Territorio, conta gli esemplari presenti nel sito.	F. Mungili, V. Maggiali, M. Caccianiga Aggiornamento sulla consistenza delle popolazioni di Dracocephalum austriacum (Lamiaceae) in Italia) vedasi: https://www.societabotanicaitaliana.it/documenti/Volume5812015.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	rientra nell'attività ordinaria del personale della ripartizione			E.1.2 monitorag e rendicontazione		rientra nell'attività ordinaria del personale della ripartizione
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Determinazione della variabilità genetica della specie presente in Alto Adige			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La misura esplicitata nella colonna "Misure di conservazione" non è collegata ad una specifica pressione, ma è una misura di tipo preventivo, che ha lo scopo di verificare se la variabilità genetica della specie nel sito è sufficiente alla sua conservazione. Tale misurà verrà realizzata nell'abito del progetto LIFE20 NAT/IT/001468.	https://webgate.ec.europa.eu/life/publicWebsite/project/details/5736 www.seedforce.eu		Provincia autonoma di Bolzano	Progetto LIFE					progetto LIFE20 NAT/IT/001468
Dracocephalum austriacum	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/legge/2010-12-maggio_2010_n_6.aspx?ac&r&y=2010&n=6&v=&vig=		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva ed erbacea	0,12	ha	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Il contenimento della vegetazione viene effettuato nel caso di competizione o eccessivo ombreggiamento sia del Dracocephalum austriacum, che della vegetazione tipica dell'habitat 8230. La misura esplicitata nelle colonna "Misure di conservazione" non è collegata ad una specifica pressione, ma è un intervento che viene fatto solamente se necessario, in occasione dei sopralluoghi di monitoraggio biennale della specie.		Taglio selettivo di arbusti	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	3.650€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		SRD04
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&s=20108o=6&l=-&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Regolamentazione dell'accesso al sito			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Chiusura della recinzione che delimita il sito, mediante l'installazione di un lucchetto sul cancello di entrata, dato che negli ultimi anni talvolta si è verificato che il cancello rimanesse aperto. Tale intervento, a beneficio sia del Dracocephalum austriacum che dell'habitat 8230, necessita di trovare un accordo con i proprietari.		Convenzione con proprietari	Provincia autonoma di Bolzano							

Beschluss Nr. /N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	DATI FORMULARI STANDARD – HABITAT: Superficie ha	HABITAT: N grotte	HABITAT: Rappresentatività	HABITAT: Superficie relativa	SPECIE: Popolazione	SPECIE: Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale
Bolzano	ALP	B	IT3110044	Biotopo Vegetazione Steppica Schlanderser Leiten	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C
Bolzano	ALP	B	IT3110044	Biotopo Vegetazione Steppica Schlanderser Leiten	H	6240		9,96		B	C			B	B
Bolzano	ALP	B	IT3110044	Biotopo Vegetazione Steppica Schlanderser Leiten	H	8230		0,001		A	C			A	A
Bolzano	ALP	B	IT3110044	Biotopo Vegetazione Steppica Schlanderser Leiten	H	6110		0,001		B	C			B	B

Cod. Habitat/Specie	DATI IV REPORT EX-ART. 17 – Range	HABITAT: Area occupata	HABITAT: Struttura e funzioni	SPECIE: Popolazione	SPECIE: Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
1308	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E
6240	U2	U2	U1			U1	U2→	•		2	E
8230	FV	U1	XX			FV	U1→			4	M
6110											

Cod. Habitat/Specie	PRESSIONI: Codice	PRESSIONI: Descrizione	MINACCE: Codice	MINACCE: Descrizione	HABITAT: Condizione dell'habitat	SPECIE: Qualità dell'habitat di specie	OBIETTIVI: Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
1308			PM07 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Use of plant protection chemicals in agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
6240	PM07 PA14	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Use of plant protection chemicals in agriculture	PI01 PI02 PF05	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e della distribuzione limitata a livello nazionale
8230	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale inadeguato ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4.
6110	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture	PI01 PI02	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione dell'Habitat		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	9,96 Superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Festuca valesiaca, Stipa capillata, Allium sphaerocephalum, Dianthus sylvestris, Asplenium septentrionale, Carex supina, Stipa pennata, Orobanche arenaria*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Presenza di *Senecio inequidens, Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia* e *Pinus nigra* . Quest'ultima si trova nelle immediate vicinanze dei prati aridi ed è stata piantata a partire dalla fine del 19° secolo sui pendii nudi con funzione protettiva. La copertura complessiva risulata ≤10%.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Sono da considerarsi indicatrici di dinamica progressiva specie arboreo arbustive quali *Juniperus communis, Berberis vulgaris, Prunus mahaleb, Rosa canina, Crataegus monogyna* ed altri elementi xerotermofili.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	L'assenza del pascolo - non consigliato a causa della morfologia del terreno non adeguata - ha come conseguenza il locale ingresso di vegetazione arbustiva, da interpretarsi come un processo naturale di inarbustamento.	copertura arbustiva < 20% sull'intera superficie dell'habitat	%	Periodiche azioni di decespugliamento effettuate dal personale dei servizi forestali provinciali, permettono di ridurre l'estensione dei nuclei arbustivi, e mantenerne la copertura complessiva al di sotto del 20% della superficie complessiva dell'habitat. Il livello di questa pressione è medio.
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito Natura 2000 comporta con ogni probabilità impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Il livello di questa pressione non è noto.
8230 Rocce silicee con vegetazione pioniera del *Sedo-Scleranthion* o del *Sedo albi-Veronicion dillenii*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,001 Superficie attuale	ettari	Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	40 ≤ x ≤ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Dianthus sylvestris, Sedum spp., Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Puntuale presenza di *Opuntia humifusa*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito Natura 2000 comporta con ogni probabilità impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Il livello di questa pressione non è noto.
6110* Formazioni erbose rupicole calcicole o basofile dell'*Alysso-Sedion albi*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,001 Superficie attuale		Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Alyssum alyssoides, Holosteum umbellatum, Sedum sexangulare*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito Natura 2000 comporta con ogni probabilità impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001). Il livello di questa pressione non è noto.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (P)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara Comune **Presente**	La presenza è stata accertata nel 2016 tramite bat detector Nel sito Natura 2000 non è presente alcun sito riproduttivo o di svernamento noto. Il sito ha importanza principalmente come zona di foraggiamento per la specie. Nei pressi del sito Natura 2000 è stata accertata nel 2022 un sito utilizzato come nursery protetto ai sensi del art. 8, comma d) del DPR 357/1997.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 9,96)	ettari	Habitat di specie: presenza di formazioni forestali non riconducibili a habitat Natura 2000.
			Qualità dell'habitat trofico	Presenza di punti d'acqua	si		All'interno del sito o nelle immediate vicinanze ci sono diverse sorgenti di acqua
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2016-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	Incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selviculturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvalendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramite la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	3.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	3.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
6240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva, come contrasto delle dinamiche evolutive della prateria verso cenosi arboreo-arbustive	6,98	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il decespugliamento nelle aree prative viene fatto a mano. Un pascolo non è consigliato perché molto difficile per la morfologia del terreno e a causa degli elevati costi. È prevista l'eliminazione e la riduzione di specie arboree non autoctone (Pino nero, Ailanto, Robinia nelle zone boschive direttamente annesse alle zone prative. I popolamenti di pino nero (Pinus nigra) sono stati piantati a partire dalla fine del 19° secolo sui pendii nudi con funzione protettiva. Da quasi 25 anni è sta mettendo in atto su larga scala una conversione di questi rimboschimenti in boschi di composizione vicina alla naturalità potenziale: boschi di roverella e boschi misti di pino silvestre, larice con roverella e altre latifoglie. Dopo un diradamento preparatorio, si procede all'impianto recintato di roverella, orniello, ciliegio selvatico e altre specie latifoglie arboree e arbustive. Si creano così le cosiddette biocelle, che fungono da nuclei di propagazione del nuovo bosco. La Ripartizione Foreste e la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio elaborano progetti che vengono attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presente in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessità riscontrata in loco.	Lettura Forestale - Selvicoltura naturalistica		Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR004 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	4.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SR004 e bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it-how-do-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.100€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli-Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
8230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva, come contrasto delle dinamiche evolutive della poratoria verso cenosi arboreo-arbustive	0,001	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il decespugliamento viene fatto come nelle aree prative a mano. Un pascolo non è consigliato perché molto difficile per la morfologia del terreno e a causa degli elevati costi. La Ripartizione Foreste e la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio elaborano progetti che vengono attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presente in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessità riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SR004 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		no			PSP 2023/2027 - SR004 e bilancio provinciale

Beschluss Nr. AN Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Contenimento specie alloctone invasive	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sulla base delle indicazioni derivanti dal monitoraggio delle specie alloctone invasive realizzato dalla Ripartizione Servizio foreste attraverso i Distretti e le Stazioni Forestali nei territori di loro competenza, vengono realizzati annualmente, dove necessario, interventi di contenimento di tali specie, riguardanti per il sito in questione Ailanthus altissima, Robinia pseudoacacia, Senecio inaequidens (oltre a Pinus nigra, alloctona non invasiva).			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	1.000€/ha		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		SRD04 o bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Silandro	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Silandro, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 402/28.1 del 24 novembre 1999, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6002		Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/leg-2010-5/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=&ina=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	2,5	km	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			Associazione turistica/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no			contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazza) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia Autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinarie del personale forestale					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio insetti e uccelli	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Monitoraggio degli insetti e degli uccelli per valutarene il trend della popolazione.		Indagine preliminare sulle api selvatiche lungo transetti a distanza crescente dai frutteti nel ambito die Kortscher Leiten. Sulla base di questo studio preliminare verrà progettato un progetto di ricerca da parte del Museo di Scienze naturali Alto Adige col titolo *Be(e) wild: Le api selvatiche (Apidae, Hymenoptera) dei prati aridi della Val Venosta. Un progetto pilota.*	Provincia autonoma di Bolzano Museo di Scienze naturali Alto Adige	Lo studio preliminare viene fatto da esperti esterni incaricati dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	13.800 €					bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede entro il 2030 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone aride. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone aride in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.		Oltre al rilievo e alla valutazione dello stato di conservazione degli habitat, verranno proposte - se e dove necessario - interventi di decespugliamento e di pascolamento.	Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

							DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17														PRESSIONE		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
							HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE																				
Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
ALP	B	IT3110045	Biotopo Vegetazione Steppica Kortscher Leiten	M	1304	Rhinolophus ferrumequinum					D				FV			U1	U1	U1	~~U1~~			2												
ALP	B	IT3110045	Biotopo Vegetazione Steppica Kortscher Leiten	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E			PA05 PF01 PA14	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Sports, tourism and leisure activities Use of plant protection chemicals in agriculture		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello Biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
ALP	B	IT3110045	Biotopo Vegetazione Steppica Kortscher Leiten	H	6240		26,78		B	C			B	B	U2	U2	U1			U1	U2→	*		2	E	PA08 PA14	Extensive grazing or undergrazing by livestock Use of plant protection chemicals in agriculture	PF05	Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e della distribuzione limitata a livello nazionale
ALP	B	IT3110045	Biotopo Vegetazione Steppica Kortscher Leiten	H	8230		5,46		C	C			B	B	FV	U1	IX			FV	U1→			4	M	PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, dello stato di conservazione globale inadeguato ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4.
ALP	B	IT3110046	Biotopo Vegetazione Steppica Kortscher Leiten	H	6110		0,001		B	C			B	B												PA14	Use of plant protection chemicals in agriculture			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat		

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6240* Formazioni erbose steppiche sub-pannoniche	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	26,78 Superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	La copertura complessiva risulata > 60%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche di accertata presenza: *Festuca valesiaca, Stipa capillata, Stipa pennata, Dianthus sylvestris, Carex supina*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	La copertura complessiva risulata < 10%.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Sono da considerarsi indicatrici di dinamica progressiva specie arboreo arbustive quali *Juniperus communis, Berberis vulgaris, Prunus mahaleb, Rosa canina* ed altri elementi xerotermofili. La copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva risulata meno del 20%.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA08 - Extensive grazing or undergrazing by livestock	Su alcune porzioni dell'habitat il pascolamento ridotto ha come conseguenza il locale ingresso di vegetazione arbustiva, da interpretarsi come un processo naturale di inarbustamento, tipicamente con specie del Berberidion.	copertura arbustiva < 20% sull'intera superficie dell'habitat	%	Periodiche azioni di decespugliamento effettuate dal personale dei servizi forestali provinciali, permettono di ridurre l'estensione dei nuclei arbustivi, e mantenerne la copertura complessiva al di sotto del 20% della superficie complessiva dell'habitat. Il livello di questa pressione è medio.
			PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta con ogni probabilità impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001. Il livello di questa pressione non è noto.
8230 Rocce silicee con vegetazione pioniera del *Sedo-Scleranthion* o del *Sedo albi-Veronicion dillenii*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5,46 Superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	40 ≤ x ≤ 80	%	La copertura totale rientra nel intervallo previsto
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Sedum spp., Sempervivum arachnoideum, Sempervivum tectorum*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	La copertura delle specie indicatrici di fenomenni dinamici risulta < 5%
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	non sono disponibili dati puntuali, ma nel sito non si registra la presenza significativa di specie aliene, tanto da ritenere il target soddisfatto
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta con ogni probabilità impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001. Il livello di questa pressione non è noto.
6110* Formazioni erbose rupicole calcicole o basofile dell'*Alysso-Sedion albi*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,001 Superficie attuale		Habitat non cartografabile, diffusamente presente all'interno di tutto il sito Natura 2000, ma su superfici di ridotta estensione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	La copertura complessiva risulata maggiore del 60%
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Alyssum alyssoides, Sedum rupestre*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	non sono disponibili dati puntuali, ma nel sito non si registra la presenza significativa di specie aliene, tanto da ritenere il target soddisfatto
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	La copertura delle specie indicatrici di fenomenni dinamici risulta < 10%
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PA14 - Use of plant protection chemicals in agriculture	L'utilizzo elevato di pesticidi nella frutticoltura di fondovalle posta nelle immediate adiacenze del sito natura 2000 comporta con ogni probabilità impatti non trascurabili su tutta la componente biotica.	Non determinabile Questa pressione non è gestibile a scala di sito		Questo impatto è documentato per aree poste nelle vicinanze, situate lungo il limite inferiore del versante solatio della val Venosta, a diretto contatto con le aree agricole di fondovalle, in particolare nei confronti degli insetti e soprattutto dei lepidotteri (Huemer P. & G. Tarmann, 2001. Il livello di questa pressione non è noto.
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	La presenza è stata accertata nel 2016 tramite bat detector Nel sito Natura 2000 non è presente alcun sito riproduttivo o di svernamento. Il sito ha importanza principalmente come zona di foraggiamento per la specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 55,56)	ettari	Habitat di specie: presenza di formazioni forestali non riconducibili a habitat Natura 2000.
			Qualità dell'habitat trofico	Presenza di punti d'acqua	si		Esistono diversi abbeveratioi nonche una fontana ed un piccolo corso d'aqua nelle immediate vicinanze del sito.
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	Esistono diversi punti all'interno del sito che non sono raggiungibili, pertanto si può dedurre che il target > 5% sia raggiunto
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	non si dispone di dati puntuali, ma in complessivo si può ritenere che il target previsto sia stato raggiunto
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		sono presenti piccole radure all'interno delle foreste

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITÀ DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selviculturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvalendosi degli esperti che collaborano nell'amministrazione provinciale tramite la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	6.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 nell'ambito del progetto "Big Research" sono state svolte catture con le reti e rilevamenti tramite batdetector nel sito.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni Collaborazione con personale incaricato dal Museo di Scienze naturali Alto Adige	25.500 € somma complessiva					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	3	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo della specie Natura 2000.	600 €/sito		si	6.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
6240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	FA08	Extensive grazing or undergrazing by livestock	IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbustiva	6,96	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il decespugliamento nelle aree prative viene fatto a mano, come misura di contrasto, insieme al pascolamento, delle dinamiche evolutive della prateria verso cenosi arboreo-arbustive.			Provincia autonoma di Bolzano ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale. Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	6.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
6240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	FA08	Extensive grazing or undergrazing by livestock	AL - altro	Prosecuzione del pascolamento	superficie intera dell'habitat (26,78 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intera superficie occupata dall'habitat è utilizzata regolarmente dall'interessenza locale come pascolo. All'interno del Piano di assestamento forestale dell' Amministrazione Separata Beni Usi Civici di Kortsch, redatto dall'Ufficio Assestamento provinciale ed approvato con Decreto del Direttore della Ripartizione Servizio forestle, nella sezione "gestione" vengono definiti i quanti capi e quali animali possono essere selvati annualmente sulle superfici passolive gentile dal Piano, tra le quali rientra per l'appunto anche il suddetto pascolo.	cfr. Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 - Ordinamento forestale - articolo 22 http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/it/1996-21/legge_provinciale_21_ottobre_1996_n_21.aspx	Annualmente vengono portati al pascolo i capi definiti nell'ambito del Piano di assestamento forestale	Beni Usi Civici di Kortsch	Attuazione del Piano di assestamento forestale. Art. 22 della Legge provinciale 21/1996 inerente l'esercizio del pascolo su terreni pascolivi, prevede al comma 1 che "per l'esercizio del pascolo su terreni pascolivi soggetti a vincolo e fatta eccezione per i pascoli gestiti in base a piani di gestione di cui all'articolo 13, comma 3 (superfici boschive e pascolive aventi una superficie forestale netta superiore a 100 ha), il carico di bestiame e la durata del pascolo sono stabiliti dal direttore dell'ispettorato forestale territorialmente competente. Il pascolo viene effettuato ogni anno in base alle indicazioni prescritte.						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it-sos-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie rostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					

Beschluss Nr. /N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Delimitazione dell'area pascolata con recinzione fissa in legno.	800	m	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	E stato realizzato dai servizi forestali provinciali nel 2008 una recinzione per il pascolo			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	33€/m					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Silandro	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Silandro, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 402/28.1 del 24 novembre 1999, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newp/api/document/6002		Corpo Forestale Provinciale	Sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&y=2010&t=5&l=-1&q=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione della recinzione fissa in legno di delimitazione dell'area pascolata.	800	m	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'efficienza della recinzione fissa in legno che delimita l'intera area pascolata viene periodicamente verificata da parte dei servizi forestali provinciali e laddove necessario riparata o ripristinata.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4,6€/m costo medio stimato					bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	2	km	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			Associazione turistica/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no			contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio insetti e uccelli	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Monitoraggio degli insetti e degli uccelli per valutarene il trend della popolazione.		Indagine preliminare sulle api selvatiche lungo transetti a distanza crescente dai frutteti nel ambito die Kortscher Leiten. Sulla base di questo studio preliminare verrà progettato un progetto di ricerca da parte del Museo di Scienze naturali Alto Adige col titolo *Bo(o) wild: Le api selvatiche (Apidae, Hymenoptera) dei prati aridi della Val Venosta. Un progetto pilota.*	Provincia autonoma di Bolzano Museo di Scienze naturali Alto Adige	Lo studio preliminare viene fatto da esperti esterni incaricati dalla Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	13.800 €					bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede entro il 2030 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone aride. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone aride in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.		Oltre al rilievo e alla valutazione dello stato di conservazione degli habitat, verranno proposte - se e dove necessario, interventi di decespugliamento e di pascolamento.	Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX ART. 17																							
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE							PRESSIONE		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	I	1014	Vertigo angustior					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change				Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del fatto che nel sito lo stato di conservazione della specie è C e che il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie è "elevato".
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→			2	E						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	P	1903	Liparis loeselii					A	A	C	C	U1			U2	U2	U2	XX↓	•		2	E	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change				Qualità non buona	MI	Miglioramento del grado di conservazione dell'habitat di Specie in 5 anni	si	In considerazione della Valutazione globale "cattivo e con trend in decremento" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	H	3150		0,09		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M				Habitat prevalentemente in condizione buona			MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione della del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e dello stato di conservazione buono a livello locale.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	F	1304	Cobitis bilineata					D				FV			U1	U1	U1	U1↑			3												
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	H	6410		0,41		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione della priorità media a livello nazionale e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e dello stato di conservazione globale B a livello locale.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	H	6430		1,23		C	C			B	B	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione della priorità media a livello nazionale e del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e dello stato di conservazione globale B a livello locale.
Bolzano	ALP	B	IT3110046	Biotopo Palude della Volpe	H	9160		1,15		C	C			B	B	U1	U2	U2			U2	XX↓			2	M			PI02	Other invasive alien species (other than species of Union concern)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione del "Ruolo medio" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat e dello stato di conservazione globale B a livello locale.

Beschluss Nr./N. Delibera: 115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,09 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Attualmente manca questa informazione; è previsto come misura il rilievo degli habitat rientranti nel sito Natura 2000 per ottenere i dati mancanti per colmare queste lacune.
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Lemna minor, Schoenoplectus lacustris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: Attualmente non si hanno informazioni riguardante la presenza di specie indicatrici di trasformazione dell'habitat. È previsto come misura il rilievo dei dati mancanti per colmare queste lacune.
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: vedasi sopra
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	Attualmente manca questa informazione; è previsto come misura il rilievo degli habitat rientranti nel sito Natura 2000 per ottenere i dati mancanti per colmare queste lacune.
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Questo corpo idrico non rientra nella rete di monitoriaggio provinciale delle acque. E' comunque presumibile, data la localizzazione degli specchi idrici afferenti a questo codice, che lo stato ecologico si ≥ buono. Un giudizio esperto verrà dato quando sarà rifatta la cartografia del sito.
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,41 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Caltha palustris, Carex acutiformis, Molinia caerulea, Dactylorhiza incarnata, Iris pseudacorus, Myosotis scorpioides, Phragmites australis, Potentilla erecta, Ranunculus acris, Succisa pratensis*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Attualmente manca questa informazione; è previsto come misura il rilievo degli habitat rientranti nel sito Natura 2000 per ottenere i dati mancanti per colmare queste lacune.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: Attualmente manca questa informazione; è previsto come misura il rilievo degli habitat rientranti nel sito Natura 2000 per ottenere i dati mancanti per colmare queste lacune.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Eccessiva affermazione della canna palustre	< 10 copertura massima di canna palustre tollerata	%	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato e privo di neve, condizione che negli ultimi anni spesso non si presenta nel fondovalle. Si tenga infatto presente che il sito rimane all'ombra per tutto l'inverno, per questo anche una solo precipitazione nevosa rende molto difficile l'intervento. Il livello di questa pressione è medio.
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,23 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Aegopodium podagraria, Angelica sylvestris, Calystegia sepium, Cirsium palustre, Lysimachia vulgaris, Mentha longifolia, Scirpus sylvaticus*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Helianthus tuberosus, Impatiens balfourii, Bidens frondosa*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Phragmites australis*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Eccessiva affermazione della canna palustre	< 10 copertura massima di canna palustre tollerata	%	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato e privo di neve, condizione che negli ultimi anni spesso non si presenta nel fondovalle. Si tenga infatto presente che il sito rimane all'ombra per tutto l'inverno, per questo anche una solo precipitazione nevosa rende molto difficile l'intervento. Il livello di questa pressione è medio.
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,15 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus glutinosa, Caltha palustris, Carex acutiformis, Carex remota, Cirsium palustre, Fraxinus excelsior, Iris pseudacorus, Populus nigra, Prunus padus, Rubus caesius, Salix alba, Scutellaria galericulata, Thelypteris palustris*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Solidago gigantea, Helianthus tuberosus* Specie indicatrici di dinamica regressiva:-
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Tali dati, attualmente non disponibili, verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti a questo codice raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi maturi di grande diametro. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti a questo codice raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti a questo codice raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Tali dati verranno raccolti nell'ambito della realizzazione della nuova "cartografia degli habitat" del sito (cfr. misure trasversali).
1903 *Liparis loeselii* Segnalata in 16 siti in 5 regioni	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	9 popolazione attuale	Numero individui	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione. L'ultimo ritrovamento accertato è del 1999. In tale occasione sono stati ritrovati 9 individui. Rilievi successivi non hanno riscontrato la presenza della specie, tenuto però conto che la specie è generalmente di difficile ritrovamento per la piccola taglia. Un nuovo monitoraggio è previsto per il 2025 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	1 superficie attuale	ettari	Habitat di specie: ambienti umidi
				Regime idrologico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento alla profondità della falda superficiale e alla disponibilità idrica
				Luminosità	Elevata	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica: *Phragmites australis* Attualmente la copertura risulta più elevata per il mancato sfalcio a causa delle temperature invernali troppo elevate. Se il terreno non gela non è possibile sfalciare la superficie.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Pascolo domestico e selvatico	Compatibile con la conservazione della specie	-	assente
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Eccessiva affermazione della canna palustre nell'habitat di specie	< 10 copertura massima di canna palustre tollerata	%	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato e privo di neve, condizione che negli ultimi anni spesso non si presenta nel fondovalle. Si tenga infatto presente che il sito rimane all'ombra per tutto l'inverno, per questo anche una solo precipitazione nevosa rende molto difficile l'intervento. L'impatto attuale di questa pressione è da ritenersi medio/basso.
1014 *Vertigo angustior* Presente in 57 siti in 11 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero n. località	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito P	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara Comune **Presente**	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	ettari	Habitat di specie: 2 stagni presenti nel sito Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 6410, 6430
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 6410, 6430
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Eccessiva affermazione della canna palustre nell'habitat di specie	< 20 copertura massima di canna palustre tollerata	%	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio del canneto. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato e privo di neve, condizione che negli ultimi anni spesso non si presenta nel fondovalle. Si tenga infatto presente che il sito rimane all'ombra per tutto l'inverno, per questo anche una solo precipitazione nevosa rende molto difficile l'intervento. L'impatto attuale di questa pressione è da ritenersi medio/basso.
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥C)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Le conoscenze attuali sulla specie non sono tali da permettere una stima di popolazione. Per effettuare una stima verrà verificata preliminarmente la presenza nell'area protetta di siti di riproduzione, come previsto nella "Sez 3 - Misure di Conservazione". Solo se tale presenza sarà verificata (cosa altamente probabile date le caratteristiche del sito) sarà possibile effettuare una stima sulla consistenza della popolazione. Non esiste attualmente alcun dato circa la presenza di siti di rifugio della specie all'interno dell'area protetta, per quanto la cosa sia altamente probabile, data la presenza di numerosi alberi di grandi dimensioni e vetusti, particolarmente adatti ad offrire possibilità di rifugio.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,6)	ettari	Habitat di specie: L'habitat trofico per questa specie è rappresentato dalle formazioni boscate, in particolare laddove caratterizzate da una buona articolazione strutturale. Il valore in ettari riportato per questo sito corrisponde a quello delle formazioni forestali presenti al suo interno, consistenti in boschi o nuclei arborei a prevalenza di specie meso-igrofile, quali *Alnus glutinosa, Alnus incana, Salix alba, Populus nigra* , ecc. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
				Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Nel sito sono presenti almenmto tre specchi idrici, per quanto di piccole dimensioni.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Qualità dell'habitat trofico	Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	Le formazioni boscate presenti all'interno del sito sono lasciate alla libera evoluzione.
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	Questo paramentro nel sito è certamente rispettato
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		Questo paramentro nel sito è certamente rispettato

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	1	area	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	1	campagna di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2008 è stato fatto un rilievo mirato per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					bilancio provinciale
6140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio dell'area che viene invasa dalla canna palustre. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato, condizione che negli ultimi anni spesso non si è presentata nel fondovalle. Le temperature alte d'inverno sono fattore limitante per l'attuazione della misura. La canna palustre verrà falciata durante il periodo invernale (su suolo gelato) ed il materiale tagliato sarà completamente asportato.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
6430	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	100	% dell'habitat	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio dell'area che viene invasa dalla canna palustre. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato, condizione che negli ultimi anni spesso non si è presentata nel fondovalle. Le temperature alte d'inverno sono fattore limitante per l'attuazione della misura. La canna palustre verrà falciata durante il periodo invernale (su suolo gelato) ed il materiale tagliato sarà completamente asportato.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis) per mantenere l'habitat di specie della Vertigo	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio dell'area che viene invasa dalla canna palustre. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato, condizione che negli ultimi anni spesso non si è presentata nel fondovalle. Le temperature alte d'inverno sono fattore limitante per l'attuazione della misura. La canna palustre verrà falciata durante il periodo invernale (su suolo gelato) ed il materiale tagliato sarà completamente asportato.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Liparis loiselii	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Sfalcio periodico di contenimento della canna palustre (Phragmites australis) per mantenere l'habitat di specie della Liparis	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio prevede annualmente lo sfalcio dell'area che viene invasa dalla canna palustre. La misura può essere attuata solo se il terreno è gelato, condizione che negli ultimi anni spesso non si è presentata nel fondovalle. Le temperature alte d'inverno sono fattore limitante per l'attuazione della misura. La canna palustre verrà falciata durante il periodo invernale (su suolo gelato) ed il materiale tagliato sarà completamente asportato.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Liparis loiselii	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	100	% dell'habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Vertigo angustior	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Liparis loiselii	Miglioramento dell'habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182?B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target per tutto il sito	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Si prevede per il 2025 il rilievo vegetazionale di tutto il sito con particolare attenzione alle zone umide. Queste verranno cartografate secondo la metodologia sviluppata per il rilievo delle zone umide in Alto Adige. Il rilievo verrà fatto in collaborazione con l'Università di Bolzano.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Appiano	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Appiano, approvato con Deliberazione della Giunta Provinciale n. 356/2010, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/6503		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/p-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&z=2010&n=6&in=&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	in caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	3130		0,04		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	3140		0,08		A	C			A	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	4080		0,1		A	C			A	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	6170		6,54		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	6230		68,52		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	6410		0,01		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	6520		38,55		B	B			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	7140		0,35		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	7230		44,92		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	9410		107,64		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E
Bolzano	ALP	B	IT3110048	Prati dell'Armentara	H	9420		38,48		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M

	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Cod. Habitat/Specie	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
3130			PJ03 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale cattiva a livello biogeografico, con trend in decremento, e della priorità nazionale di livello 2.
3140					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	Tenuto conto della Valutazione globale cattiva a livello biogeografico, con trend in decremento, e della priorità nazionale di livello 2.
4080					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene soprattutto conto della rarità dell'habitat nel sito e della sua importante funzione ecotonale internamente all'ampio contesto prativo in cui è localizzato.
6170			PA05 PA13	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, derivantegli dall'essere inserito internamente all'interno di un contesto prettamente agricolo ed essendo esso stesso soggetto a sfalcio, tenuto altresì conto della Valutazione globale cattiva a livello biogeografico, seppure con trend stabile, e della priorità nazionale di livello 2.
6230	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07 PA05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	La priorità si giustifica per la rarità e particolarità dei nardeti in ambiente dolomitico ed in particolare dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
6410	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
6520	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	In considerazione del grado di conservazione cattivo dell'habitat nel sito, e della forte pressione a cui è sottoposto in termini di intensivizzazione degli utilizzi agricoli (eccesso di fertilizzazione).
7140			PA22 PA13 PM07 PA07	Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene soprattutto conto della rarità dell'habitat nel sito e della sua elevata vulnerabilità
7230	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PM07 PA22 PF05	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Sports, tourism and leisure activities	Habitat prevalentemente in condizione buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	In considerazione dell'elevata vulnerabilità di questo habitat nello specifico contesto dell'area protetta.
9410			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
9420			PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei *Littorelletea uniflorae* e/o degli *Isoëto-Nanojuncetea*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,04 superficie attuale	ettari	La superficie indicata è riferita a 2 specchio idrici
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Dato attualmente non disponibile, che verrà verificato in una prossima campagna di monitoraggi floristici, prevista per il 2025
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
3140 Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di *Chara* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,08 superficie attuale	ettari	La superficie indicata è riferita ad un unico specchio idrico
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Dato attualmente non disponibile, che verrà verificato in una prossima campagna di monitoraggi floristici, prevista per il 2025
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	Lo specchio idrico è completamente circondato da una torbiera bassa calcicola
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	A causa delle sue ridotte dimensioni dimensioni questo specchio idrico non è soggetto a tipizzazione e classificazione ai sensi della Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE.
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,10 superficie attuale	ettari	Si tratta di arbusteti edificati da salici di piccola e media taglia come, presenti con formazioni di differenti dimensioni, il più delle volte non cartografabili.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Salix appendiculata, Salix glabra, Salix hastata, Salix mielichhoferi, Salix myrsinifolia, Salix waldsteiniana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,54 superficie attuale	ettari	La maggiorparte della superficie attribuita a tale habitat è gestita a sfalcio e solo secondariamente corrisponde a praterie primarie a libera evoluzione
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex sempervirens, Sesleria caerulea, Horminum pyrenaicum, Bartsia alpina, Hippocrepis comosa, Trifolium montanum, Pedicularis verticillata, Traunsteinera globosa*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia caespitosa, Poa alpina, Phleum alpinum subsp. rhaeticum*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	
		Area occupata	Superficie	//	68,55 superficie attuale	ettari	Si tratta di cenosi prative di elevato pregio floristico, ricche in specie, con il consueto corredo di specie indicatrici delle alleanze Nardo-Agrostion (di transizione verso i triseteti) e Violion caninae, più marcatamente acidofile e tipiche. L'umidità del suolo è assai variabile e vi sono aspetti di transizione anche verso cenosi più subigrofile (es. con *Scorzonera humilis*). La quasi totalità della superficie attribuita a tale habitat è gestita a sfalcio.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Anthoxanthum alpinum, Anthyllis vulneraria ssp. alpestris, Arnica montana, Avenella flexuosa, Avenula versicolor, Campanula barbata, Carex sempervirens, Festuca rubra agg., Gentiana clusii, Gentianella germanica s. str., Geum montanum, Gymnadenia conopsea, Helianthemum sp., Hieracium pilosella agg., Luzula campestris, Nardus stricta, Nigritella nigra, Pedicularis verticillata, Persicaria vivipara, Rhinanthus glacialis, Trifolium montanum*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Nigritella sp.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	*Veratrum album, Deschampsia cespitosa*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: nanofanerofite e fanerofite *Vaccinium sp., Calluna vulgaris, Rhododendron ferrugineum*
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6230).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è gia in corso e dovrà essere il più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di questa pressione è medio.
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	38,57 superficie attuale	ettari	Si tratta di prati microtermi riconducibili dal punto di vista fitosociologico al *Centaureo transalpinae – Trisetum flavescentis* , con espressioni tipologiche assai differenti legate sia alla complessa articolazione degli aspetti morfologici e pedologici caratterizzanti il territorio dei Prati dell'Armentara (variabilità dei substrati geologici e della dotazione idrica), che alle evidenti e determinanti differenze gestionali (concimazione in primis).
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Leucanthemum vulgare agg., Achillea millefolium agg., Leontodon hispidus, Alchemilla sp., Vicia sepium, Carum carvi, Rumex acetosa, Lathyrus pratensis, Pimpinella major, Veronica chamaedrys, Festuca pratensis agg., Poa pratensis, Cerastium holosteoides, Taraxacum officinale, Helictotrichon pubescens, Anthoxantum odoratum, Phyteuma orbiculare, Vicia cracca, Rhinanthus alectorolophus agg., Trifolium pratense, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Trollius europaeus, Festuca rubra agg., Ranunculus acris, Poa trivialis, Trisetum flavescens, Silene dioica, Silene vulgaris, Crepis biennis, Anthriscus sylvestris, Alopecurus pratensis, Phleum pratense*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia caespitosa, Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpestris, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum, Urtica dioica, Poa trivialis, Taraxacum officinale, Trifolium repens, Silene dioica*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è gia in corso e dovrà essere più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di questa pressione è medio.
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,35 superficie attuale	ettari	Sai tratta di superfici di ridotte dimensioni, di norma inserite all'interno di più ampie zone afferenti alle torbiere basse calcicole
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Eriophorum vaginatum, Eriophorum latifolium, Trichophorum cespitosum, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp., Carex nigra, Tofieldia calyculata, Pseudorchis albida, Molinia caerulea Carex rostrata, Carex echinata, Menyanthes trifoliata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7230 Torbiere basse alcaline	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie		44,94 superficie attuale	ettari	Si tratta di torbiere basifile e soligene da riferire al *Caricion davallianae sensu lato* , diffusamente presenti nell'area protetta su versanti poco acclivi, in altri casi in impluvi con pendenze maggiori, o su pianori e depressioni in cui l'acqua scorre. Talvolta esse si sviluppano anche in pochi metri quadrati o lungo linee di scorrimento assai ristrette e non risultano in questi casi cartografabili.E' la tipologia di zona umida dominante all'interno dell'area protetta, con espressioni vegetazionali molto diversificate, specialmente in dipendenza della più o meno marcata incidenza delle pressioni antropiche dirette o indirette cui tali zone umide sono spesso sottoposte.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex panicea, Carex ferruginea, Carex flava agg., Carex nigra, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Bartsia alpina, Caltha palustris, Eriophorum latifolium, Gymnadenia conopsea, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Pedicularis verticillata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Trifolium badium,Silene flos-cuculi, Trifolium repens, Polygonum bistorta, Ranunculus acris, Taraxacum officinale.* Il target qui di fianco riportato (5%) non è rispettato in alcune torbiere cartografate nell'area protetta
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	La concimazione delle torbiere basse gestite a sfalcio, allo scopo (unitamente al drenaggio), di aumentarne la produzione foraggera, porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (7230).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie e delle torbiere (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è già in corso e dovrà essere il più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di questa pressione è medio.
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	107,68 superficie attuale	ettari	L'habitat è principalmente concentrato nell'ampio contesto boschivo che caratterizza la parte sud dell'area protetta. Nuclei di ridotta estensione con abbondante partecipazione di larice sono inoltre diffusamente presenti ad interrompere la continuità degli ambienti prativi. In quest'ultimo caso, la ridotta rappresentatività in termini di composizione floristica di questi piccoli nuclei boscati è compensata dall'importatnte funzione che essi svolgono per la biodiversità, offrendo microhabitat a un elevato numero di specie, sia floristiche (specie di orlo) che soprattutto faunistiche.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Avenella flexuosa, Oxalis acetosella, Calamagrostis villosa, Luzula luzuloides, Homogyne alpina, Luzula sylvatica, Melampyrum sylvaticum, Pyrola rotundifolia, Fragaria vesca, Solidago virgaurea
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer. 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	38,50 superficie attuale	ettari	Sostituisce la pecceta al di sopra dei 1900 m s.l.m. nella parte sud dell'area protetta
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Calluna vulgaris, Erica carnea, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer. 01827B38 - Eros Magnago. 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	18,9	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
3140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Durante l'estate 2025 verrà effettuato un rilievo floristico della vegetazione dello specchio idrico attribuito al codice 3140 (contestualmente alla caratterizzazione floristica dei due specchi idrici del codice 3130)			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulta nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	100,71	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Cartografia degli habitat e rilievo dei target	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Durante l'estate 2025 verrà effettuato un rilievo floristico della vegetazione dei due specchi idrici attribuiti al codice 3130 (contestualmente alla caratterizzazione floristica dello specchio idrico riferito al codice 3140)			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulta nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Ripristino naturalistico	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ripristino naturalistico di 2 specchi idricidi ridotte dimensioni (100 mq circa) attribuiti al codice 3130, per contrastare il progressivo interramento per effetto dell'evoluzione naturale della vegetazione di sponda. L'intervento verrà realizzato entro il 2026.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	**150 €**/m²		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		bilancio provinciale
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	35,9	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	4,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alla categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa". Per tale categoria il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	Conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si			IA - intervento attivo	Riduzione della funzionalità dei drenaggi	470 (forse di più se si sommano anche quelli di un'altra torbiera)	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il drenaggio in questione, già esistente da parecchi decenni, è stato assoggettato ad ulteriore intervento nel 2022. Tale intervento costituisce un pericolo per la preservazione della zona umida e ne pregiudica la conservazione. Si prevede pertanto di intervenire entro il 2025 con un reinterro parziale del canale di drenaggio, tali da garantire il mantenimento della torbiera.			Provincia autonoma di Bolzano/proprietario del terreno	stesura progetto e esecuzione dell'intervento	150 €/m		si	E.2 mantenimento e ripristino		
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.		I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://biodiversity.provinz.bz.it/doc/9/9a-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#vista13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale					
6230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://biodiversity.provinz.bz.it/doc/9/9a-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#vista13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale					
7230	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://biodiversity.provinz.bz.it/doc/9/9a-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#vista13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale					

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	La studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di La Valle e del Comune di Badia	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		I Piani paesaggistico del Comune di La Valle e del Comune di Badia forniscono indicazioni sulle norme da rispettare per alcuni degli habitat del sito Natura 2000 (in prevalenza zone umide e acque correnti)	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/4971 https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/new/api/document/1324		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&x=2010&y=6&z=-&nas		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia Autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	Film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17																				
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE								PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	I	1013	Vertigo geyeri					A	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07 PA22 PA13	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	I	1015	Vertigo genesii					B	C	A	A	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6				PM07 PA22 PA13	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	F	1163	Cottus gobio					C	A	B	B	FV			FV	FV	FV	FV↑			2	M						Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e del grado di conservazione buono della specie all'interno del sito
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	A	A	FV			FV	FV	FV	FV→			5							Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	3130		14,98		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PA07 PM07 PF05 PJ03	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Sports, tourism and leisure activities Changes in precipitation regimes due to climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	3150		52,54		C	C			B	C	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA07 PF05 PM07	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	3240		50,97		C	C			B	C	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	4060		93,67		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV→			6				PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	4070		4849,89		A	C			B	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6	S			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	4080		4,89		B	C			A	B	U1	FV	FV			FV	U1→			4				PA07 PL05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Modification of hydrological flow	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità tiene soprattutto conto della rarità dell'habitat nel sito e della sua importante funzione ecotonale internamente all'ampio contesto prativo in cui spesso è in prevalenza localizzato nel Parco.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6150		22,12		B	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6170		3430,34		A	C			B	A	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6210		0,45		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓			2	S			PA13 PA05	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2, per quanto nel sito in questione il grado di conservazione attuale sia buono. La priorità tiene conto anche della rarità dell'habitat nel sito, cartografato in una sola località.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6230		174,8		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità si giustifica per la rarità dei nardeti in ambiente dolomitico ed in particolare dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6410		0,98		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→			4	M			PA22 PA07 PM07	Drainage for use as agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6430		9,06		C	C			B	C	FV	FV	FV			U1	U1↑			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	6520		103,81		B	C			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	7140		18,59		B	C			B	B	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PA22 PF05 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Drainage for use as agricultural land Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della particolare vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito seppur attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	7220		0,66		A	C			B	B	FV	FV	U2			U1	U2↑			2	S			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva seppur con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2, nonostante il grado di conservazione buono dell'habitat nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	7230		39,48		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA07 PM07 PA22	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change Drainage for use as agricultural land	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dell'elevata vulnerabilità di questo habitat nello specifico contesto dell'area protetta.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	7240		0,29		B	C			B	B	U2	U1	U1			U2	U2→	•		2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva seppur con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat, nonostante il suo grado di conservazione buono nel sito.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

F.sfavorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI V.REPORT EX-ART. 17																									
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE									PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI							
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	8120		5096,35		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1-↔			4					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	8210		4330,99		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV?			4					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	8240		112,36		B	C			A	B	U1	U1	FV			FV	U1-↔			4					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	9160		11,69		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2-↓			2	M				Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito (consistente in comunità igrofile riparie lungo alcuni ri del Parco), attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	9410		4139,77		A	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1-↓			2	E	F04	Plant and animal diseases, pathogens and pests		Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	9420		1711,25		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1-↔			3					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.					
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																										
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A076	Gypaetus barbatus					C	A	B	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A104	Bonasa bonasia					C	C	B	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A155	Scolopax rusticola					C	C	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A215	Bubo bubo					C	C	C	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A217	Glaucidium passerinum					B	B	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A234	Picus canus					B	B	B	A																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A241	Picoides tridactylus					B	B	B	A																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A338	Lanius collurio					C	C	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																												
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A727	Eudromias morinellus					C	C	B	C																												

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei *Littorelletea uniflorae* e/o degli *Isoëto-Nanojuncetea*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	14,98 superficie attuale	ettari	Sono attribuite a tale codice le sponde fangose dei laghi e degli specchi d'acqua di maggiori dimensioni e, soprattutto, i laghetti alpini oligotrofici, spesso in parte disseccati nella stagione estiva. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Tale parametro non è al momento disponibile per nessuno degli specchi idrici 3130 e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	52,54 superficie attuale	ettari	Sono attribuiti a tale codice 3 piccoli specchi idrici di alta quota (Lè de Senes, Lè Parom e Lè dla Fopa), oltrechè i laghi di Braies e Dobbiaco. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: per il Lago di Braies: *Chara aspera, Chara contraria, Brachythecium rivulare, Bryum sp., Cratoneuron filicinum, Potamogeton filiformis, Potamogeton perfoliatus, Ranunculus trichophyllus* per il Lago di Dobbiaco: *Chara contraria, Chara contraria var. hispidula, Nitella opaca, Groenlandia densa* Per gli altri specchi idrici l'informazione sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Elodea canadensis* nel Lago di Braies e in quello di Dobbiaco
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici lacustri tipizzati, indicano per il Lago di Braies uno stato ecologico buono delle sue acque Non esistono dati relativamente agli altri specchi idrici afferenti a tale codice, trattandosi di bacini di ridotte dimensioni e come tali non soggetti al monitoraggio periodico effettuato dal Laboratorio Biologico Provincia. Una valutazione dello Stato Ecologico di tali specchi idrici sarà effettuata in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	50,97 superficie attuale	ettari	Questo habitat è presente nel sito in limitati lembi sul Rio Stolla, sul Rio Saré, sul Rio Fanes, sulla Rienza, sul Rio Ciastlins, e in tratti della Val dei Tamersc. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	>70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix appendiculata, Salix glabra, Petasites paradoxus, Alnus incana, Tussilago farfara, Prunus padus, Agrostis stolonifera, Salix myrsinifolia*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali corsi d'acqua del sito Natura 2000 (Rio Sarè, Rio Ciamplò (Ciamplorët, Valle Spessa), Ru de Fanes, Rio di S.Vigilio (Valli di Tamores e Rudo), Rio Furcia, Rio di Bruns, Rio Fosco (Valle di Foresta), Rio di Braies, Rio Stolla, Fiume Rienza, Rio di Specie) uno stato ecologico delle acque buono. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3240.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	93,67 superficie attuale	ettari	Nel sito gli aspetti acidofili di questo habitat, in massima parte riconducibili al Rhododendreton ferruginei, sono diffusi sui versanti a nord, in particolare verso Valdaora. Le espressioni basifile sono invece rappresentate da Rhododendron hirsutum, Rhodothamnus chamaecistus, Erica carnea, Arctostaphylos alpinus, Juniperus communis subsp. alpina, Daphne striata, ecc.. In questo habitat sono inclusi anche i poco più di 7 ha di ontaneta di ontano verde (Alnus viridis) di margine boschivo, individuati nelle aree di Fanes, Prato Piazza e Serla. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium gaultherioides, , Arctostaphylos alpinus, Erica carnea, Daphne striata, Juniperus communis subsp. alpina*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4849,89 superficie attuale	ettari	Tra le differenti espressioni fisionomiche con cui questo habitat è presente nel sito domina largamente la mugheta su substrato basico, non mancando però anche situazioni di mughete arborate (tipicamente con conifere ma anche con *Betula pubescens*) e di mughete su substrato acido. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Pinus mugo, Sesleria albicans, Vaccinium vitis -ideae, Sorbus chamaemespilus, Rubus saxatilis, Laserpitium peucedanoides, Globularia cordifolia, Juniperus communis subsp. alpina, Salix waldsteiniana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4,89 superficie attuale	ettari	Si riconoscono nel sito saliceti a Salix waldsteiniana su macereti carbonatici, a Salix glabra, basifili, di aree sorgentizie (Salicetum caesio-foetidae), a Salix appendiculata (diffuse a quote mediamente inferiori), a Salix milichhoferi (di stazioni sub-igrofile). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Salix waldsteiniana, S. glabra, S. caesia, S. foetida, S. appendiculata, S. milichhoferi, S. breviserrata, S.hastata*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	22,12 superficie attuale	ettari	Nel sito sono riferiti a questo habitat i curvuleti, buona parte dei festuceti acidofili, i nardeti alpini e altre cenosi prevalentemente erbacee di alta quota, come ad es. le vallette nivali con Salix herbacea e Luzula alpinopilosa. Complessivamente l'habitat è poco rappresentato nel sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Poa alpina, Gentiana kochiana, Trollius europaeus, Lotus corniculatus, Festuca nigrescens, Carex montana, Carex sempervirens, Poligonum viviparum, Anthoxanthum alpinum, Gymnademia odoratissima, Gymnademia conopsea, Pseudorchis albida, Trifolium thalii, Luzula multiflora, Geum montanum, Anthyllis vulneraria, Festuca paniculata, Pulsatilla apiifolia, Arnica montana, Potentilla erecta*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Veratrum album, Deschampsia cespitosa*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3430,34 superficie attuale	ettari	E' uno degli habitat maggiormente diffusi e rappresentativi del Parco, articolato in diversi aspetti fisionomici, spesso determinati anche dalla gestione (n massima parte pascolo, meno frequentemente lo sfalcio) oltreché dalla morfologia di dettaglio. Tra le praterie primitive prevalgono i firmeti (spesso condizionati dal pascolo), mentre non sono particolarmente diffusi nel Parco i tipici seslerieti. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex firma, Sesleria albicans, Arctostaphylos alpinus, Dryas octopetala, Pedicularis rosea, Chamorchis alpina, Silene acaulis, Helianthemum alpestre, Arenaria ciliata, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Saxifraga caesia, Valeriana saxatilis, Phyteuma sieberi, Sesleria sphaerocephala, Potentilla nitida, Ranunculus alpestris, Soldanella minima, Horminium pyrenaicum, Scabiosa luicida, Potentilla crantzii, Carex sempervirens*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,45 superficie attuale	ettari	Questo habitat è stato cartografato in un'unica zona del Parco, con un'unità accorpata posta sulla cima del Monte Riva (Aschtspitz), tra i 1770 e i 1800 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Galium anisophyllum, Festuca rupicola, Carex montana, Trifolium montanum, Dianthus carthusianorum, Ranunculus oreophilus, Helianthemum ovatum, Plantago media, Betonica jacquinii, Silene nutans, Koeleria pyramidata, Thesium alpinum, Festuca nigrescens, Galium verum, Pedicularis elongata, Briza media, Pimpinella saxifraga, Botrychium lunaria, Brachypodium rupestre, Hyppocrepis comosa, Hieracium pilosella, Potentilla neumanniana*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6230* Formazioni erbose a *Nardus*, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	174,8 superficie attuale	ettari	Prevalgono nel sito i nardeti gestiti a pascolo, per quanto siano comunque ben rappresentati anche i nardeti soggetti a sfalcio, di maggiore ricchezza floristica rispetto ai primi, in alcuni casi alberati a larice. Per effetto della gestione le transizioni tra 6230 e 6520 sono assai diffuse, specialmente nella zona dell'Armentara, in cui l'articolazione dei tipi è spesso irrisolvibile su limitate superfici. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Anthoxanthum alpinum, Pulsatilla apiifolia, Arnica montana, Knautia longifolia, Calluna vulgaris, Campanula barbata, Festuca nigrescens, Trollius europaeus, Carex sempervirens, Galium anysophyllon, Potentilla erecta, Vaccinium gaultherioides, Geum montanum, Leontodon helveticus, Luzula multiflora*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnademia odoratissima, Gymnademia conopsea, Pseudorchis albida*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6230).	100 Ottimizzazione della concimazione dei prati internamente al sito Natura 2000 attraverso l'elaborazione e applicazione di piani di concimanzione e la prosecuzione nell'erogazione di premi (incentivi) per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie.	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è gia in corso e dovrà essere il più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
6410 Praterie con *Molinia* su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (*Molinion caeruleae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,98 superficie attuale	ettari	Nel territorio del Parco i molinieti sono rappresentati da piccoli lembi residuali, spesso non cartografabili, localizzati al margine di specchi d'acqua, o in depressioni torbose in cui lo sfalcio, e in parte il pascolo, ha contribuito al prosciugamento che si verifica al culmine della stagione stiva. L'unico molinieto di dimensioni tali da risultare cartografabile è localizzato in località "Ponticello di Braies" ("Brüggele"), al margine di una torbiera di transizione, a 1.500 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Molinia caerulea, Parnassia palustris, Eriophorum latifolium, Valeriana dioica, Crepis paludosa, Juncus alpinus-articulatus, Equisetum palustre, Carex flava, Carex nigra, Briza media, Dactylhorhiza incarnata, Carex flacca, Carex hostiana, Poligonum viviparum, Cirsium palustre, Pinguicola, sp.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: *Pinus sylvestris, Picea excelsa, Salix purpurea, Salix alpicola*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	9,06 superficie attuale	ettari	Questo habitat, presente all'interno del Parco in diverse localizzazioni di piccole dimensioni, come fasi transitorie, è stato cartografato con un'unica unità accorpata di considerevole estensione alle pendici occidentali di Punta del Monego (quota tra 1940 e 2150 m s.l.m.), su un'estesa area di prato un tempo falciato e ora ricca di megaforbie, favorite dalla matrice argillosa del suolo. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Geranium sylvaticum, Trollius europaeus, Cirsium erisithales, Knautia longifolia, Heracleum sphondylium, Adenostykles alliariae, Allium victorialis, Lilium martagon, Centaurea nigrescens*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	103,81 superficie attuale	ettari	L'habitat è presente nel sito con espressioni tipologiche assai differenti legate sia alla complessa articolazione degli aspetti morfologici e pedologici caratterizzanti il territorio del Parco (variabilità dei substrati geologici e della dotazione idrica), che alle evidenti e determinanti differenze gestionali (concimazione in primis). Questo habitat è diffuso soprattutto ad Armentara, Plan Pecëi, Ciamplorët, Ponticello (Brüggele). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Leucanthemum vulgare agg., Achillea millefolium agg., Leontodon hispidus, Alchemilla sp., Vicia sepium, Carum carvi, Rumex acetosa, Lathyrus pratensis, Pimpinella major, Veronica chamaedrys, Festuca pratensis agg., Poa pratensis, Cerastium holosteoides, Taraxacum officinale, Helictotrichon pubescens, Anthoxantum odoratum, Phyteuma orbiculare, Vicia cracca, Rhinanthus alectorolophus agg., Trifolium pratense, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Trollius europaeus, Festuca rubra agg., Ranunculus acris, Poa trivialis, Trisetum flavescens, Silene dioica, Silene vulgaris, Crepis biennis, Anthriscus sylvestris, Alopecurus pratensis, Phleum pratense*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia caespitosa, Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpestris, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum , Urtica dioica, Poa trivialis; Taraxacum officinale, Trifolium repens, Silene dioica*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	100 Ottimizzazione della concimazione dei prati internamente al sito Natura 2000 attraverso l'elaborazione e applicazione di piani di concimanzione e la prosecuzione nell'erogazione di premi (incentivi) per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie.	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è gia in corso e dovrà essere più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	18,59 superficie attuale	ettari	Habitat umidi riconducibili al codice 7140 sono stati cartografati nel Parco a Prato Piazza, Fojedöra, Ponticello (Brüggele), Lavarella ed Armentara, e corrispondono quasi sempre ad aspetti a Carex rostrata (con Carex nigra e diverse briofite, tracui sfagni), rilevati in depressioni e pianori (torbiere topogene) al margine di conche lacustri. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Eriophorum vaginatum, Eriophorum latifolium, Trichophorum cespitosum, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp., Carex nigra, Tofieldia calyculata, Pseudorchis albida, Molinia caerulea Carex rostrata, Carex echinata, Menyanthes trifoliata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	assenza	-	
7220* Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (*Cratoneurion*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,66 superficie attuale	ettari	Questo habitat è cartografato in due aree del Parco. Un piccolo poligono è posizionato lungo la riva est del Lago di Braies, sulle pareti roccioe strapiombanti del Monte Grande Apostolo, a circa 1.510 m s.l.m.. Un'area più estesa è cartografata nei pressi di malga Stolla, a 1.750 m s.l.m., in prossimità della confluenza di alcuni impluvi, con evdenti formazioni di travertino e florula muscinale. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Cratoneuron commutatum, Arabis soyeri, Arabis pumila, Campanula cochleariifolia, Campanula caespitosa, Primula farinosa, Tofieldia calyculata, Equisetum variegatum, Carex flacca, Carex lepidocarpa, Silene pusilla, Adenostyles glabra, Aster bellidiastrum, Pinguicola vulgaris, Soldanella minima, Carex brachystachys*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Portata della sorgente o cascata	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle portate medie stagionali storiche

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	39,48 superficie attuale	ettari	E' il tipo di torbiera piùdiffuso nel Parco, comprendente sia le situazioni veramente alcaline (prevalenti), riferibili a comunità di Caricion davallianae, sia aspetti di torbiere acide, del Caricion nigrae, meno frequenti , osservabili ad Armentara, Brusada e Senes. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex panicea, Carex ferruginea, Carex flava agg., Carex nigra, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Bartsia alpina, Caltha palustris, Eriophorum latifolium, Gymnadenia conopsea, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Pedicularis verticillata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	La concimazione delle torbiere basse gestite a sfalcio, allo scopo (unitamente al drenaggio), di aumentarne la produzione foraggera, porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (7230).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie e delle torbiere (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è già in corso e dovrà essere il più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di questa pressione è medio.
7240* Formazioni pioniere alpine del *Caricion bicoloris-atrofuscae*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,29 superficie attuale	ettari	Le uniche stazioni di questo habitat individuate nel sito sono quelle dei piccoli laghi nell'altopiano di Fanes Piccolo, presso il Lago Secco e il Lago de La Fopa (a circa 2.400 m s.l.m.). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Carex bicolor, Kobresia simpliciusqula, Juncus triglumis*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Blysmus compressus, Poa supina, Agrostis stolonifera*
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	5036,04 superficie attuale	ettari	E' l'habitat con maggiore estensione nel sito, e comprende i popolamenti che caratterizzano i detriti (pietraie, ghiaioni, sfasciumi) prevalentemente di natura carbonatica e in massima parte di alta quota. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles glabra, Festuca pulchella, Leontodon montanus, Papaver rhaeticum, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides, Thlaspi rotundifolium, Aquilegia einseleana, Athamanta cretensis, Cerastium carinthiacum, Doronicum glaciale, Draba hoppeana, Gymnocarpium robertianum, Minuartia austriaca, Moehringia muscosa, Ranunculus alpestris, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum, Valeriana supina, Rumex scutatus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	4330,99 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium viridae, Carex brachystachys, Cystopteris fragilis, Potentilla caulescens, Potentilla nitida, Valeriana elongata, Androsace hausmannii, Asplenium seelosii, Campanula carnica, Draba tomentosa, Hieracium humile, Phyteuma sieberi, Hieracium porrifolium, Minuartia cherlerioides, Paederota bonarota, Physoplexis comosa, Saxifraga paniculata, Valeriana saxatilis, Kernera saxatilis, Globularia cordifolia, Carex mucronata*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8240* Pavimenti calcarei	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	112,36 superficie attuale	ettari	L'habitat è stato rilevato nel sito nella zona di Fanes piccolo, Plan de Sarènes e al Vallun de Ciampestrin. La vegetazione è assai variabile edik complesso inquadramento a livello fitosociologico, anche se prevalgono elementi di firmeto, alternati a seslerieto e a componenti sciafile e nitrofile nelle fessure più profonde. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea clavenae, Scabiosa lucida, Daphne mezereum, Valeriana montana, Saxifraga crustata, Polystichum lonchitis,Gypsophila repens, Hieracium villosum, Anthyllis vulneraria subsp. alpestris, Acinos alpinus, Carduus carlinaefolius, Carex sempervirens, Adenostyles glabra, Aster alpinus, Sesleria caerulea, Poa alpina, Campanula scheuchzeri, Aconitum tauricum*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Affioramento roccioso	≥ 50	%	
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	11,69 superficie attuale	ettari	L'habitat è stato cartografato nel sito come comunità igrofila riparia lungo il Rio Furcia, il Rio di Zilaner e un affluente del Rio di Bruns. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix myrsinifolia, Alnus incana*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro.
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non ci sono dati disponiobili rispetto a questo parametro, che si ritiene comunque con ogni probabilità non raggiunto, trattandosi di formazioni riparie a dominanza di *Alnus incana* e salici arbustivi *(Salix eleagnos e Salix myrsinifolia*).
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat.
		Area occupata	Superficie	//	4139,77 superficie attuale	ettari	Le peccete costituiscono il tipo di vegetazione forestale più diffuso all'interno del Parco, con numerose differenti espressioni tipologiche in relazione alla quota, al substrato, all'orografia e ai condizionamenti gestionali. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). La necessità di rifare la cartografia è anche motivata dal fatto che questo habitat è stato negli ultimi anni pesantemente colpito da eventi quali la tempesta VAIA del 2018 e i pesanti attacchi di bostrico (*Ips Typographus*) ancora in corso. Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Sorbus aucuparia, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum, Luzula nivea, Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum, Erica carnea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. L'impatto di questa pressione è medio.
		Area occupata	Superficie	//	1711,25 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato e tipico del Parco, fortemente limitato nella sua estensione potenziale dalle passate storiche utilizzazioni che hanno favorito il pascolo, che ha spesso condizionato notvolmente anche la composizione floristica dei popolamenti. Gli aspetti più tipici e più naturaliformi si osservano in corrispondenza di aree detritiche o rupestri, poco accessibili. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum, Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Sorbus chamaemespilus, Viola biflora, Juniperus communis subsp. alpina, Erica carnea, Pinus mugo, Salix glabra*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
9420 Foreste alpine di	Mantenimento del grado di			Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Larix decidua e/o *Pinus cembra*	conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale P - Presente	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	La specie è stata ritrovata in 12 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		**Habitat DH**: la specie è stata rilevata prevalenetemente in pecceta e in mugheta (9410, 4070)
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 9410, 4070
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1015 *Vertigo genesii* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥6)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 10)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1013 *Vertigo geyeri* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ V)	Categorie qualitatve da Formulario Standard **Molto rara** Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,4)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7140
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7140
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
Euphydryas aurinia complex **1065** *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	n. individui n. celle 1x1 km **n. località**	Dai dati recenti è stata confermata la presenza della specie in due località nel sito. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 93)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060
				Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	
1163 *Cottus gobio*	Mantenimento dell'attuale	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ comune)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	La specie è presente quasi esclusivamente nei laghi di Dobbiaco e di Braies. Una stima esatta della popolazione non è possibile ma da rilievi effettuati il popolamento risulta in buone condizioni.
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= **popolazione equilibrata**)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 42)	ettari mq km (lunghezza del corso d'acqua)	Habitat di specie: La specie è potenzialmente presente in tutto il lago di Braies, e nel 30% del lago di Dobbiaco.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità Elevato = livello 1 Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	PRESSIONI Codice	PRESSIONI Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	BERSAGLIO DELLA MISURA Valore	BERSAGLIO DELLA MISURA UM (Ha, numero, %...)	INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Ripresa dello sfalcio periodico	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo	0,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo	0,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Esclusione del pascolo con recinzioni elettrici temporanei	1	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Esclusione del pascolo con recinzioni elettrici temporanei e recinzione in lego permanente	2	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie	2	sito di monitoraggio	Provincia autonoma di Bolzano		in corso
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Sfalcio e decespugliamento zona umida	2,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	3	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	9,30	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	9,60	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Recinzione in legno della zona umida	11	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	12	quadranti 1x1 m^2	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	16,00	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso

HabitatSpecie	INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA Descrizione	Link Utili	MODALITA' DI ATTUAZIONE Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	FINANZIAMENTO Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6210	L'area in oggetto viene sfalciata periodicamente			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1500€/ettaro			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3130	installazione di una recinzione (permanente in legno o mobile elettrica) a protezione della zona umida in località Ucia de Muntagnoles			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m (recinzione in legno); 10 €/m (recinzione elettrica);			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
3150	installazione di una recinzione (permanente in legno o mobile elettrica) a protezione della zona umida in località Ucia de Senes			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m (recinzione in legno); 10 €/m (recinzione elettrica);			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
6410	In località Brückele, ogni anno, poco prima che il bestiame venga condotto al pascolo, viene installata una recinzione elettrica attorno alla zona umida e successivamente rimossa a fine stagione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il posizionamento della recinzione viene fatto dagli operai forestali stagionali (lavori in economia)	10 euro al metro			E.2 mantenimento e ripristino		
7140	In località Brückele è stato posizionato un recinto permanente in legno. In un altra area invece annualmente viene installata una recinzione elettriche durante il periodo di pascolo..			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	2.300 €					PSR 2014/2020 - misura 4.4
Euphydryas aurinia	A partire dal 2023 vengono fatti periodici monitoraggi in due località idonee.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
Euphydryas aurinia	A partire dal 2016 sono state fatte periodiche verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo genesii	Nel 2010 e 2016 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
7140	A partire dal 2009, l'area dell'habitat 7140 presso il lago di Dobbiaco viene periodicamente soggetto a sfalcio parziale, con asporto della biomassa, e a decespugliamento, per contrastare le dinamiche naturali.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ettaro (decespugliamento) 1500€/ettaro (sfalcio)					PSR 2014/2020 - misura 4.4
Vertigo geyeri	Nel 2009, 2010 e 2016 sono stati fatti rileivi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
7230	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7140	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Torbiere e ontaneti". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Torbiere e ontaneti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ontaneto per almeno 5 anni. Se le superfici confinano con pascoli devono essere recintate durante tutto il periodo di pascolamento. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 240€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7140	La recinzione in legno è stata fatta nel 2013, per tutelare la zona umida di circa 11 ettari rispetto al pascolo.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	33€/m					PSR 2014/2020 - misura 4.4
Cypripedium calceolus	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
6170	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	38,60	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	73,50	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Manutenzione passarella in legno	150	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Manutenzione della passarella in legno nell'anno 2019 che è parte del percorso didattico.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi 4.4 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	4 €/m					PSR 2014/2020 - misura 4.4
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Lexbrowser - b) Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	4139,77	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	4139,77	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Riduzione della funzionalità dei drenaggi	470 (forse di più se si sommano anche quelli di un'altra torbiera)	m	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il drenaggio in questione, già esistente da parecchi decenni, è stato assoggettato ad ulteriore intervento nel 2022. Tale intervento costituisce un pericolo per la preservazione della zona umida e ne pregiudica la conservazione. Si prevede pertanto di intervenire entro il 2025 con un reinterro parziale del canale di drenaggio, tali da garantire il mantenimento della torbiera.			Provincia autonoma di Bolzano/proprietario del terreno	stesura progetto e esecuzione dell'intervento	150€/m		si	E.2 mantenimento e ripristino		
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" verranno eseguiti i rilievi necessari. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri. I rilievi verranno effettuati a partire dal 2026.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico esterno in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste.						
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" verranno eseguiti i rilievi necessari. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri. I rilievi verranno effettuati a partire dal 2026.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico esterno in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste.						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONE				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/anno		si	6.1.3 monitoraggi e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/anno		si	6.1.3 monitoraggi e rendicontazione		bilancio provinciale
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/testo_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#articolo1		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/testo_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#articolo1		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/testo_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#articolo1		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Riduzione della pressione del pascolo sullo specchio idrico attraverso accordo con i gestori per l'installazione di recinzioni elettriche temporanee e il miglioramento di superfici pascolive nelle vicinanze. L'intervento è stato effettuato nel 2009.			Provincia autonoma di Bolzano: ripettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					PSR 2007/2013 - misura 323
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Rimozione sedimenti dal lago di Dobbiaco		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Per contrastare l'interramento del lago negli anni 2009 - 2011 sono stati aspirati i fanghi in prossimità del fondo. Questi fanghi sono stati stoccati temporaneamente in una vasca di sedimentazione con capacità di 3.500 m³ costruita fuori dal sito.			Provincia autonoma di Bolzano: ripettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.						PSR 2007/2013 - misura 323
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Riduzione della pressione del pascolo sullo specchio idrico attraverso accordo con i gestori per l'installazione di recinzioni elettriche temporanee e il miglioramento di superfici pascolive nelle vicinanze. L'intervento è stato effettuato nel 2009.			Provincia autonoma di Bolzano: ripettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					PSR 2007/2013 - misura 323
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento danni da erosione		variabile	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nelle località Kühwiesen e Sarlwiese dal 2017 in poi vengono fatti periodici interventi di risanamento delle superficie erosive e di parziale diecespugliamento delle aree pascolate.			Provincia autonoma di Bolzano: ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3850€/ettaro (decespugliamento)			8.4.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Risanamento danni da erosione		variabile	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nelle località Kühwiesen e Sarlwiese dal 2017 in poi vengono fatti periodici interventi di risanamento delle superficie erosive e di parziale diecespugliamento delle aree pascolate.			Provincia autonoma di Bolzano: ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3850€/ettaro (decespugliamento)			8.4.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 7 comma 4 prevede che [...] è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	lexbrowser - dl Legge provinciale12 maggio 2010 n. 6(10) foreste(e ba))		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell'8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/2014-it/1976/vbga-2001-19_decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardapesca	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. Una nuova cartografia degli habitat, di maggiore dettaglio, verrà realizzata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
PD - programma didattico	Assunzione adetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nell'„Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto.".	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005/2006.			Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Vedrette di Ries Aurina è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.01.2008 n. 230 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 11/I-II del 11.03.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Fanes-Senes-Braies	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centro-visite-fanes-senes-braies		Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&x=2010&y=6&z=&nq=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D- Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino | Parchi naturali | Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	in caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinarie del personale forestale					
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricolture dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Fanes-Senes-Braies	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 4 marzo 1980, n. 72/V/15 e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Fanes-Senes-Braies.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013c-eaec-7624d440e92a9/2322fcfd-7766-4f23-8ff1-d6f1d189b9a5&?naturpark%20Fanes-Senes-Prags_Unterschutzstellung_Vincolo%20paesaggistico.pdf		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01EAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17											PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE					HABITAT		SPECIE																	
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	I	1013	Vertigo geyeri					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del Ruolo "molto elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie, nonostante la Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e la priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	I	1015	Vertigo genesii					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV→	•	•	6	EE			PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del Ruolo "molto elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie, nonostante la Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e la priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	I	1065	Euphydryas aurinia					C	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			6	E			PA07 PA05 PA13	Intensive grazing or overgrazing by livestock Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	P	1902	Cypripedium calceolus					B	C	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→			5	E						Qualità buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	3130		9,87		B	C			B	B	U2	U2	U1			U2	U2↓			2	M			PJ03 PA07 PM07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	3140		1,53		B	C			B	B	U2	U2	U2			U2	U2↓			2	M			PJ03 PA07	Changes in precipitation regimes due to climate change Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	3150		11,02		B	C			B	B	U2	U2	XX			U2	U2↓			2	M			PG21 PA07 PF05 PM07	Introduction and spread of new species in aquaculture (including GMOs) Intensive grazing or overgrazing by livestock Sports, tourism and leisure activities Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva e con trend in decremento a livello biogeografico, della priorità nazionale di livello 2 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	3240		45,62		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 .
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	4060		30,47		C	C			B	C	FV	FV	XX			FV	FV→			6	M			PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	4070		2380,15		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑	•		6				PA07 PA01	Intensive grazing or overgrazing by livestock Conversion into agricultural land (excluding drainage and burning)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	4080		2,47		A	C			A	A	U1	FV	FV			FV	U1→			4				PA07 PL05	Intensive grazing or overgrazing by livestock Modification of hydrological flow	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	6150		22,53		C	C			B	B	FV	U1	XX			U1	U1→			4	M			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	6170		601,5		A	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→			2	M			PA05 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	6230		27,03		B	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA05 PA13 PA07	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming) Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	La priorità si giustifica per la rarità dei nardeti in ambiente dolomitico ed in particolare dei nardeti falciati, che rappresentano un elemento caratterizzante del sito nel contesto delle Alpi italiane.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	6520		13,78		B	C			C	B	U1	FV	U1			U1	U1↑			4	M	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione non buona		MI	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale Inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata né a livello nazionale né a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	7140		3,12		B	C			B	C	FV	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PJ03 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Changes in precipitation regimes due to climate change Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	7220		0,21		B	C			A	A	FV	FV	U2			U1	U2↑			2						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva seppur con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2, nonostante il grado di conservazione buono dell'habitat nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	7230		2,39		C	C			B	B	U1	FV	U1			U1	U1→			4	M			PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	7240		6,87		A	C			B	B	U2	U1	U1			U2	U2→	•		2	E			PA07	Intensive grazing or overgrazing by livestock	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale cattiva seppur con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat, nonostante il suo grado di conservazione buono nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	8120		1979,44		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	8210		2937,03		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑			4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	8240		136,57		B	C			B	B	U1	U1	FV			FV	U1→			4	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	91D0		0,37		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1↓	•		2	E			PA07 PM07	Intensive grazing or overgrazing by livestock Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione della Valutazione globale inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale, della priorità nazionale di livello 2 e dell'elevato ruolo della provincia autonoma in termini di responsabilità per la conservazione di questo habitat, nonostante il suo grado di conservazione buono nel sito.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	9410		2871,84		A	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓			2	E	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests			Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	H	9420		450,87		B	C			B	B	FV	U1	XX			FV	U1→			3	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stable a livello biogeografivo, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	B																					

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d.= non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT EX-ART. 17										PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								HABITAT				SPECIE				HABITAT		SPECIE																		
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N.grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A091	Aquila chrysaetos					C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A104	Bonasa bonasia					D																							
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A108	Tetrao urogallus					C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A215	Bubo bubo					C	C	C	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A217	Glaucidium passerinum					C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A223	Aegolius funereus					C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A234	Picus canus					C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A241	Picoides tridactylus					C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A287	Turdus viscivorus					C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A412	Alectoris graeca saxatilis					C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A713	Lagopus muta helvetica					C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110050	Parco naturale Tre Cime	B	A876	Lyrurus tetrix tetrix					C	B	B	B																				

Beschluss Nr. 1145 vom 11.11.2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei *Littorelletea uniflorae* e/o degli *Isoëto-Nanojuncetea*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	9,87 superficie attuale	ettari	A tale codice sono state assegnate le sponde fangose dei laghi e degli specchi d'acqua di maggiori dimensioni e, soprattutto, i laghetti alpini oligotrofici, spesso in parte disseccati nella stagione estiva. L'habitat è stato cartografato nelle seguenti località: laghetti Grava Longia, laghetto Alpe delle Pecore, lago Ghiacciato, Laghi dei Piani, Lago di Landro. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Rorippa islandica, Potamogeton filiformis, Arabis subcoriacea, Ranunculus trichophyllus, Eriophorum scheuchzeri, Saxifraga stellaris, Hippuris vulgaris, Equisetum hyemale, Juncus alpinoarticulatus, Equisetum palustre, Triglochin palustris*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
3140 Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di *Chara* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,53 superficie attuale	ettari	Si tratta di un habitat molto raro, che interessa superfici assai ridotte, talvolta non cartografabili. Nel sito è stato cartografato in alcuni tratti in prossimita delle sponde del Lago di Landro. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Chara sp.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione	Mantenimento del grado di conservazione attuale	Area occupata	Superficie	//	11,02 superficie attuale	ettari	Nel territorio del Parco l'unico sito in cui l'habitat è stato cartografato è quello del Lago di Landro. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale			Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*	conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Chara globularis, Chara vulgaris, Groenlandia densa, Stuckenia pectinata/S. filiformis*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Elodea canadensis*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 75	%	
			Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato Ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	45,62 superficie attuale	ettari	Nel sitol'habitat 3240, caratterizzato dalle formazioni arbustive a salici di ripa, è stato cartografato in limitati lembi sulla Rienza, allo sbocco della Val Fiscalina, lungo il Rio di Specie, il Rio di Valle Popena bassa. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Salix purpurea, Salix daphnoides, Petasites paradoxus, Alnus incana, Tussilago farfara, Salix triandra, Petasites paradoxus, Salix appendiculata agg., Salix nigricans agg.*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell'ambito del piano di Gestione delle acque 2021 - 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali corsi d'acqua del sito Natura 2000 (Rio Fiscalino, Rio di Specie, Rio di Valle Popena bassa, Rio Ixen, Fiume Rienza, Fiume Drava) uno stato ecologico delle acque buono. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3240.
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	30,47 superficie attualei	ettari	A questo habitat sono state attribuite sia le formazioni miste di arbusti nani a impronta ancora nettamente basifila (quali quelle ad es. presenti nell'alta Val Fiscalina, sia una formazione con ontano verde nei pressi di Malga Casella di Dentro. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Rhododendron ferrugineum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium gaultherioides, Arctostaphylos alpinus, Erica carnea, Daphne striata, Juniperus communis subsp. alpina*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer 01827838 - Eros Magnago 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4070* Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum* (*Mugo-Rhododendretum hirsuti*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2380,15 superficie attuale	ettari	Tra le differenti espressioni fisionomiche con cui questo habitat è presente nel sito domina largamente la mugheta su substrato basico, non mancando però anche situazioni di mughete arborate con conifere e di mughete su substrato acido. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Rhododendron hirsutum, Erica carnea, Pinus mugo, Sesleria albicans, Vaccinium vitis -ideae, Sorbus chamaemespilus, Rubus saxatilis, Laserpitium peucedanoides, Globularia cordifolia, Juniperus communis subsp. alpina, Salix waldsteiniana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
4080 Boscaglie subartiche di *Salix* spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,47 superficie attuale	ettari	Ambienti molto rari e frammentari nel sito, ma di preminente qualita, che sono il frutto di fenomeni naturali legati alla presenza di ruscelli e allo stazionamento della neve. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Salix waldsteiniana, S. glabra*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	22,53 superficie attuale	ettari	Nel sito sono principalmente riferiti a questo habitat le formazioni alpine a dominanza di Nardus stricta, i cui esempi più significativi sono all'Alpe dei Piani, sul Pian della Rienza e all'Alpe Mattina. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Nardus stricta, Poa alpina, Gentiana kochiana, Trollius europaeus, Lotus corniculatus, Festuca nigrescens, Carex sempervirens, Poligonum viviparum, Anthoxanthum alpinum, Luzula multiflora, Geum montanum, Pulsatilla apiifolia, Arnica montana, Potentilla erecta*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia cespitosa*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	601,5 superficie attuale	ettari	L'habitat nel sito è articolato in diversi aspetti fisionomici, spesso determinati anche dalla gestione e dall'intensità del pascolo, oltre che dalla morfologia di dettaglio. I firmeti sono le formazioni più diffuse, per lo più pascolati e interessati da componenti di Poion alpinae. Meno frequenti i seslerieti come pure gli elineti, entrambi per lo più a mosaico con i firmeti. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex firma, Sesleria albicans, Arctostaphylos alpinus, Dryas octopetala, Chamorchis alpina, Silene acaulis, Helianthemum alpestre, Arenaria ciliata, Gentiana clusii, Gentiana terglouensis, Saxifraga caesia, Valeriana saxatilis, Phyteuma sieberi, Sesleria sphaerocephala, Potentilla nitida, Ranunculus alpestris, Soldanella minima, Horminium pyrenaicum, Scabiosa luicida, Potentilla crantzii, Carex sempervirens*
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia cespitosa, Poa alpina, Ranunculus repens*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6230* Formazioni erbose a *Nardus* , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	27,03 superficie attuale	ettari	L'habitat è cartografato nel sito in due località tra loro vicine (Ausergsellwiesen, Innergsellwiesen), dove è gestito a sfalcio. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Campanula barbata, Arnica montana, Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Pulsatilla apiifolia, Hypochaeris uniflora, Dianthus barbatus, Traunsteinera globosa, Gentiana punctata, Hieracium aurantiacum*
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	*Gymnadenia conopsea, Pseudorchis albida, Traunsteinera globosa*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
		Area occupata	Superficie	//	13,78 superficie attuale	ettari	Nel sito l'habitat è cartografato principalmente soprattutto in Val Campo di Dentro, Val Fiscalina, Baumgartner e presso le malghe San Candido e Majer. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Leucanthemum vulgare agg., Achillea millefolium agg., Leontodon hispidus, Alchemilla sp., Vicia sepium, Carum carvi, Rumex acetosa, Lathyrus pratensis, Pimpinella major, Veronica chamaedrys, Festuca pratensis agg., Poa pratensis, Cerastium holosteoides, Taraxacum officinale, Helictotrichon pubescens, Anthoxantum odoratum, Phyteuma orbiculare, Vicia cracca, Rhinanthus alectorolophus agg., Trifolium pratense, Dactylis glomerata, Trifolium repens, Trollius europaeus, Festuca rubra agg., Ranunculus acris, Poa trivialis, Trisetum flavescens, Silene dioica, Silene vulgaris, Crepis biennis, Anthriscus sylvestris, Alopecurus pratensis, Phleum pratense*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: *Deschampsia caespitosa, Chenopodium bonus-henricus* , Rumex alpestris, *Rumex obtusifolius, Lolium multiflorum* , *Urtica dioica, Poa trivialis, Taraxacum officinale, Trifolium repens, Silene dioica*
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Non sussistono fenomeni di dinamica progressiva legati a questo habitat all'interno del sito.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	*PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land*	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione dei piani di concimazione dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010). Il livello di questa pressione è medio.
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	3,12 superficie attuale	ettari	Habita umidi riconducibili al codice 7140 sono stati cartografati nel Parco presso l'Alpe dei Piani, l'Alpe delle Pecore e, in associazione con pozze a Characeae, in Val di Sesto. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Eriophorum angustifolium, Carex bicolor, Caltha palustris, Carex canescens agg., Carex frigida, Equisetum variegatum, Eriophorum angustifolium, Eriophorum scheuchzeri, Eriophorum vaginatum, Juncus triglumis, Menyanthes trifoliata, Salix waldsteiniana, Taraxacum palustre agg., Trichophorum cespitosum agg., Triglochin palustre, Viola palustris, Willemetia stipitata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	
7220* Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (*Cratoneurion*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,21 superficie attuale	ettari	L'unico sito rilevato nel parco è localizzato poco sopra l'Albergo Dolomiti in Val Fiscalina, a circa 1.500 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
(*Caricion fuscae*)	dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex bicolor, Carex davalliana, Carex nigra agg., Carex panicea, Eriophorum angustifolium, Triglochin palustre, Kobresia simpliciuscula, Juncus triglumis, Equisetum variegatum, Taraxacum palustre agg., Salix waldsteiniana, Carex capillaris, Trichophorum cespitosum agg., Soldanella minima agg., Carex dioica, Eleocharis quinqueflora*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Portata della sorgente o cascata	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle portate medie stagionali storiche
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2,39 superficie attuale	ettari	Questo habitat è stato cartografato nel Parco in riferimento a due tipologie: la prima, più diffusa, si riferisce alla situazione tipica, mentre la seconda ad aree in cui la specie dominante è *Carex nigra* , ma sempre con presenza di elementi basifili. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Carex davalliana, Carex panicea, Carex ferruginea, Carex flava agg., Carex nigra, Molinia caerulea, Potentilla erecta, Bartsia alpina, Caltha palustris, Eriophorum latifolium, Gymnadenia conopsea, Parnassia palustris, Tofieldia calyculata, Trichophorum cespitosum, Pedicularis verticillata*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	
7240* Formazioni pioniere alpine del *Caricion bicoloris-atrofuscae*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	6,87 superficie attuale	ettari	Stazioni riconducibili a questo codice prioritario sono state individuate, su lembi limitati e diverse situazioni ecologiche, in prossimità dei Laghi dei Piani e di quello dell'Alpe delle Pecore e, inoltre, alla Grava Longia e all'Alpe Mattina. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Carex bicolor, Kobresia simpliciuscula, Juncus triglumis, Equisetum variegatum, Taraxacum gruppo palustre, Eriophorum angustifolium*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (*Thlaspietea rotundifolii*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1972,97 superficie attuale	ettari	Questo habitat comprende i popolamenti che caratterrizzano i detriti (pietraie, ghiaioni, sfasciumi) prevalentemente di natura carbonatica e in massima parte di alta quota. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Adenostyles glabra, Festuca pulchella, Leontodon montanus, Papaver rhaeticum, Petasites paradoxus, Saxifraga sedoides, Thlaspi rotundifolium, Aquilegia einseleana, Athamanta cretensis, Cerastium carinthiacum, Doronicum glaciale, Draba hoppeana, Gymnocarpium robertianum, Minuartia austriaca, Moehringia muscosa, Ranunculus alpestris, Sesleria ovata, Trisetum distichophyllum, Valeriana supina, Rumex scutatus*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	2937,03 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: *Asplenium viridae, Carex brachystachys, Cystopteris fragilis, Potentilla caulescens, Potentilla nitida, Valeriana elongata, Androsace hausmannii, Asplenium seelosii, Campanula carnica, Draba tomentosa, Hieracium humile, Phyteuma sieberi, Hieracium porrifolium, Minuartia cherlerioides, Paederota bonarota, Physoplexis comosa, Saxifraga paniculata, Valeriana saxatilis, Kernera saxatilis, Globularia cordifolia, Carex mucronata*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
8240* Pavimenti calcarei	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	136,57 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: *Achillea clavenae, Scabiosa lucida, Daphne mezereum, Valeriana montana, Saxifraga crustata,Gypsophila repens, Hieracium villosum, Anthyllis vulneraria subsp. alpestris, Acinos alpinus, Carex sempervirens, Adenostyles glabra, Aster alpinus, Sesleria caerulea, Aconitum tauricum*
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
			Caratteristiche geomorfologiche	Affioramento roccioso	≥ 50	%	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838, Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,37 superficie attuale	ettari	Questo habitat è stato cartografato con un unico poligono nelle vicinanze della località di Patzenfeld, a circa 1.600 m di quota. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: *Molinia caerulea agg., Picea abies, Pinus mugo agg., Salix breviserrata, Saxifraga aizoides, Vaccinium uliginosum s.str., Sphagnum sp.*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Al momento non si dispone del dato quantitativo, che sarà conseguito attraverso il monitoraggio. Comunque per il tipo di torbiera boscata presente nel sito e per le caratteristiche specifiche del sito il target ≤ 5 non è raggiungibile.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
		Area occupata	Superficie	//	2871,84 superficie attuale	ettari	Le peccete costituiscono il tipo di vegetazione forestale più diffuso all'interno del Parco, con numerose differenti espressioni tipologiche in relazione alla quota, al substrato, all'orografia e ai condizionamenti gestionali. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). La necessità di rifare la cartografia è anche motivata dal fatto che questo habitat è stato negli ultimi anni pesantemente colpito da eventi quali la tempesta VAIA del 2018 e i pesanti attacchi di bostrico (*Ips Typographus*) ancora in corso. Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea excelsa, Larix decidua, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Luzula luzuloides, Moneses uniflora, Lycopodium annotinum, Sorbus aucuparia, Homogyne alpina, Melampyrum sylvaticum, Luzula nivea, Oxalis acetosella, Hieracium sylvaticum, Erica carnea*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EA0133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l'avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. L'impatto di questa pressione è medio.

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	450,87 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato e tipico del Parco, fortemente limitato nella sua estensione potenziale dalle passate storiche utilizzazioni che hanno favorito il pascolo, che ha spesso condizionato notvolmente anche la composizione floristica dei popolamenti. Gli aspetti più tipici e più naturaliformi si osservano in corrispondenza di aree detritiche o rupestri, poco accessibili. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Larix decidua, Pinus cembra, Picea excelsa, Rhododendron ferrugineum,Rhododendron hirsutum, Vaccinium myrtillus, Vaccinium vitis-idaea, Calamagrostis villosa, Calamagrostis varia, Avenella flexuosa, Luzula luzuloides, Lycopodium annotinum, Sorbus chamaemespilus, Viola biflora, Juniperus communis subsp. alpina, Erica carnea, Pinus mugo, Salix glabra*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "*Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate*" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1902 *Cypripedium calceolus* Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale P - Presente	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune **P - Presente**	La specie è stata ritrovata in 13 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	superficie attuale non definita		**Habitat di specie**: la specie è stata rilevata prevalenetemente in pecceta e in mugheta
			Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH: 9410, 4070
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro
1015 *Vertigo genesii* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito **(≥1)**	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito **(≥ V**	Categorie qualitatve da Formulario Standard **Molto rara** Rara Comune Presente	
			Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito **(≥1)**	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: **7230**

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1013 *Vertigo geyeri* Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito **(≥1)**	Numero n. celle 1X1 km **n. località**	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito **(≥ V)**	Categorie qualitatve da Formulario Standard **Molto rara** Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito **(≥ 0,5)**	ettari	Habitat di specie: **Torbiera sorgentizia**
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
Euphydryas aurinia complex **1065** *E. a. glaciegenita* (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1)	Numero **n. località**	Non si hanno dati recenti sulla consistenza della popolazione. Rilievi recenti non hanno rilevato la presenza della specie forse a causa delle condizioni metereologiche avverse. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 6)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell'habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060
				Presenza di Gentiana acaulis	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
91D0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento	0,4	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2011 è stato effettuato un intervento di contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva. Per quanto concerne la componente arborea, l'intervento ha riguardato esclusivamente gli individui che manifestano buon vigore, rispettando invece gli individui nani ("bonsai"), deboli, in cattive condizioni vegetative e con accrescimenti molto limitati e chioma rada che ben caratterizzano l'ambiente di torbiera.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 euro/ha			E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Decespugliamento	0,5	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2011 è stato effettuato un intervento di contenimento della vegetazione arboreo-arbustiva. Per quanto concerne la componente arborea, l'intervento ha riguardato esclusivamente gli individui che manifestano buon vigore, rispettando invece gli individui nani ("bonsai"), deboli, in cattive condizioni vegetative e con accrescimenti molto limitati e chioma rada che ben caratterizzano l'ambiente di torbiera.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha					PSR 2007/2013 - misura 323
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	1,00	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	1	campagna di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2010 è stato fatto un rilievo mirato per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2023 sono state fatte verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Le indagini proseguiranno anche negli anni a venire. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni metereologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo mirato della specie nel sito	2	campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2009 e 2016 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
3240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Installazione di una recinzione	2,3	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	I danni da pascolamento (calpestio e apporto di concime) presso il Dürrersee nel 2009 sono stati risanati tramite l'installazione di un recinto in legno per escludere una superficie pari a 2,3 ettari dal pascolo. Inoltre sono stati fatti interventi di miglioramento del pascolo in aree adiacenti.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	5.000 €					PSR 2007/2013 - misura 323
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Installazione di una recinzione	5,6	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	I danni da pascolamento (calpestio e apporto di concime) presso il Dürrersee nel 2009 sono stati risanati tramite l'installazione di un recinto in legno per escludere una superficie pari a 5,6 ettari dal pascolo. Inoltre sono stati fatti interventi di miglioramento del pascolo in aree adiacenti.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	5.000 €					PSR 2007/2013 - misura 323
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	6,20	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Ai sensi dell'art. 21, comma 4) lettera g della Legge provinciale del 12 maggio 2010, n. 6 saranno elaborati piani di concimazione per le aziende agricole. Questi dovranno rispettare i criteri di cui alle linee guida e tenere conto delle conseguenze del cambiamento climatico. Il numero esatto delle aziende interessate è rilevato prima dell'elaborazione degli stessi. I piani di concimazione saranno quindi elaborati solo per queste aziende. L'elaborazione dei piani di concimazione avviene con il coinvolgimento dei proprietari dei terreni successivamente all' "Approvazione delle linee guida/nuovi criteri appropriati", e quindi presumibilmente a partire dal 2026. Eventuali maggiori costi o perdite di reddito che dovessero derivare per il gestore, dall'attuazione dei piani di concimazione, dovranno essere almeno parzialmente compensati attraverso indennizzi o altre misure.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Agricoltura incarica esperti per l'elaborazione di piani di concimazione secondo quanto previsto nelle linee giuda.						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.			Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione						
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	8	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	13	quadranti 1x1 m²	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio colturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	13,30	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alberati". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Prati di montagna ricchi di specie" Il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento e all'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colaticcio), fanghi di depurazione o altre sostanze fertilizzanti. La concimazione viene fatta solo con letame e in quantità tali da mantenere l'habitat in uno stato di conservazione favorevole; Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno una volta ogni due anni con asporto del materiale sfalciato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alberati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalciato elo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territorio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volonatria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento "gestione di habitat Natura 2000)
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un'indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno						
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un'indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno						
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un'indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno						
7240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine di dettaglio per la definizione di interventi specialistici di ripristino e valorizzazione delle zone umide del sito Natura 2000	100 (l'intera superficie dell'habitat cartografato nel sito Natura 2000)	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	L'esecuzione di interventi specialistici volti a garantire la conservazione e/o la riqualificazione delle zone umide, quali ad es. la chiusura di drenaggi, il ringiovanimento del cotico erboso, lo sfalcio mirato, l'esclusione dal pascolo, ecc., deve prevedere la realizzazione preliminare di un'indagine che valuti attentamente e definisca nel dettaglio le modalità delle azioni da intraprendere, rilevare lo stato di partenza (flora e vegetazione, ma non solo) sul quale impostare il successivo monitoraggio per la valutazione nel tempo degli effetti degli interventi realizzati, valutare la disponibilità della proprietà. Tale indagine verrà effettuata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno						
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	2871,84	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo Bostrico in Alto Adige: 300.000 euro dalla Provincia per una ricerca | Tutte le news | News | Amministrazione provincia Bolzano		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora la diffusione del bostrico attraverso trappole a feromoni e il rilievo delle aree colpite (avvalendosi in quest'ultimo caso della collaborazione con l'istituto di ricerca EURAC e l'impiego di tecnolgie di telerilevamento).	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selvicolturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	2871,84	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una pullulazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attrarre il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scortecciatura dipendono dalle condizioni climatiche locali. Tali piante vanno controllate settimanalmente; da quando compaiono i fori di entrata, entro 2, massimo 3 settimane occorre rimuoverle o scortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://pericoli-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-gestione-selvicolturale		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (laddove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.	incentivi nazionali					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" verranno eseguiti i rilievi necessari. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri. I rilievi verranno effettuati a partire dal 2026.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico esterno in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste.						
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" verranno eseguiti i rilievi necessari. Anche nei punti di rilievo dell´Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri. I rilievi verranno effettuati a partire dal 2026.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico esterno in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste.						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Decespugliamento	non determinabile		Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Dal 2009 in poi sono state decespugliate diverse aree prative o pascolive all'interno del sito per favorirne la ripresa/continuazione della gestione			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	3.650 euro/ha					PSR 2007/2013 - misura 323
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2025 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
7240	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Dal 2012 per ridurre la pressione del pascolo sulle zone umide attraverso accordo con i gestori vengono installate recinzioni elettriche temporanee in diverse località del sito.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	10 €/m					PSR 2007/2013 - misura 323
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Approvazione linee giuda/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota13		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee giuda/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale						
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estirpare o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da metterne in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	Lexbrowser - d) Legge provinciale12 maggio 2010 , n. 61)2) (provinz.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
AL - altro	Aggiornamento della cartografia degli habitat Natura 2000	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. Una nuova cartografia degli habitat, di maggiore dettaglio, verrà realizzata entro il 2029.			Provincia autonoma di Bolzano/Università di Bolzano	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione stipulata nel 2023 con l'Università di Bolzano con lo scopo di cartografare gli habitat particolarmente sensibili in Alto Adige.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoragg.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		Contratto di collaborazione con l'università di Bolzano.
PD - programma didattico	Assunzione adetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi L'assunzione stagionale nel „Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		si	E.1.2 amministrazione e comunicazione		bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno				bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieto di spargimento all'interno del sito Natura 2000, di concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica.	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni), prevede all'articolo 21, comma 4, lettera d, che nell'ambito dei siti Natura 2000 è vietato "spargere concime minerale e concime organico liquido, colaticcio e liquame di origine zootecnica, ad eccezione di quello prodotto nel sito Natura 2000 e ad eccezione delle culture arative, frutticole e viticole. La Giunta provinciale approva in considerazione delle specifiche esigenze naturalistiche e di un appropriato uso del sito linee guida di gestione, sulla base delle quali possono essere concesse delle deroghe al suddetto divieto."	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#norma13		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005/2006.			Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Tre Cime è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 22.09.2008 n. 3430 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 42/I-II del 14.10.2008 e sul supplemento n. 1 del Bollettino Ufficiale n. 44/I-II del 28 ottobre 2008 (avviso di rettifica).				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visitie Parco naturale Tre Cime	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centro-visite-vedrette-di-ries-aurina		Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/lp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&x=2010&n=6&l=-&n=-		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D- Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige	ENAC - Provincia Autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria e straordinari vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste in collaborazione con l'Ufficio Natura della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio e attuati di seguito attraverso gli ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessita riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		si			bilancio provinciale
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	in caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
PD - programma didattico	Realizzazione film documentario	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il film documentario descrive le diverse sfide a cui andrà incontro la tutela della natura nei prossimi decenni a livello istituzione; tra i temi trattati si annoverano il cambio a livello dell'agricoltura dovuti a intensificazione e/o abbandono, management dei flussi turistici nelle aree protette, le sfide dovute ai cambiamenti climatici (frane ecc) grandi manifestazioni all'interno delle aree protette. Sono previste diverse interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte.		Interviste con stakeholder e amministrazioni coinvolte	Provincia autonoma di Bolzano	film documentario che verrà terminato entro il 2024	40.000,00 €		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Tre Cime	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 22 dicembre 1981, n. 103/1/81 e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Tre Cime.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013e-eaec-7624d40e92a9/249a339d-868d-420e-aaf5-a72e8752bffc/Naturpark%20Drei%20Zinnen_Unterschutzstellung_Vincoli%20paesaggistico.pdf		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01FAD133

Favorevole | Inadeguato | Cattivo | Sconosciuto | n.d. = non determinato

								DATI FORMULARI STANDARD								DATI IV REPORT Art. 17																							
								HABITAT				SPECIE				HABITAT			SPECIE									PRESSIONE		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI					
Regione	Reg Biog	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz limitata nazionale	Distribuz limitata Reg Biog	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (si, no)	Priorità Motivazione
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	F	1097	Lethenteron zanandreai					C	C	B	C	U1			U1	U1	U1	U1↑	*			3	M			PD02 PI03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del grado di conservazione non ottimale della specie nel sito, oltrechè della priorità nazionale di livello 3 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	F	1107	Salmo marmoratus					C	B	B	C	U1			U1	FV	FV	U1→				1	M	PI03 PG09	Problematic native species Management of fishing stocks and game	PI02 PI03 PE07	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change Freshwater fish and shellfish harvesting (recreational)		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del grado di conservazione non ottimale della specie nel sito, oltrechè della priorità nazionale di livello 1 e del "Ruolo medio" della Provincia autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	F	1163	Cottus gobio					C	C	B	C	FV			FV	FV	FV	FV↑				2	M			PE02 PI03	Hydropower (dams, weirs, run-off-the-river and respective infrastructure) Changes in precipitation regimes due to climate change		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, e del grado di conservazione buono della specie all'interno del sito
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	A	1193	Bombina variegata					C	C	B	C	U1			U1	U2	U1	U2↓	*			2	E			PI04 PI03 PI02 PI01	Plant and animal diseases, pathogens and pests Changes in precipitation regimes due to climate change Other invasive alien species (other than species of Union concern) Invasive alien species of Union concern		Qualità non buona	MI	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si	In considerazione del fatto che a livello biogeografico la Valutazione globale è "cattiva e con trend in decremento", a livello nazionale la distribuzione è "limitata" e la Priorità è "elevata" come pure "elevato" è il Ruolo della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	M	1303	Rhinolophus hipposideros					D				FV			U1	U1	U1	U1↓				2											
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	M	1308	Barbastella barbastellus					C	C	B	C	FV			U1	FV	FV	U1→				2	E			PA17	Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione della Valutazione globale "inadeguata e con trend stabile" a livello biogeografico, della priorità elevata a livello nazionale e del "Ruolo elevato" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione della specie.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	M	1321	Myotis emarginatus					C	C	B	C	FV			FV	FV	U1	U1→				4	M			PA17	Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)		Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	In considerazione del grado di conservazione non ottimale della specie nel sito e delle scarse conoscenze attualmente a disposizione.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	H	3240		1,72		B	C			B	B	XX	U1	XX			XX	U1↑				4	M	PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	H	91E0		4,39		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓				2	M	PI04 PI01 PI03 PA17	Plant and animal diseases, pathogens and pests Invasive alien species of Union concern Changes in precipitation regimes due to climate change Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	In considerazione dello stato di conservazione cattivo a livello biogeografico per Area occupata e per Struttura e funzioni, della Valutazione globale "cattiva e con trend in decremento" a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	H	9410		1,09		C	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓				2	E					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della bassa rappresentatività e ridotta superficie dell'habitat nel sito, a fronte di una sua elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltrechè della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	H	3220		0,49		B	C			B	B	U1	U1	U1			U1	U1→				4	S	PI01 PI02 PA17	Invasive alien species of Union concern Other invasive alien species (other than species of Union concern) Agricultural activities generating pollution to surface or ground waters (including marine)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione buono dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico, della priorità nazionale di livello 4 e del "Ruolo scarso" della Provincia Autonoma di Bolzano in termini di responsabilità per la conservazione dell'habitat.
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A021	Botaurus stellaris					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A022	Ixobrychus minutus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A023	Nycticorax nycticorax					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A026	Egretta garzetta					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A029	Ardea purpurea					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A030	Ciconia nigra					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A031	Ciconia ciconia					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A052	Anas crecca					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A060	Aythya nyroca					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A070	Mergus merganser					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A072	Pernis apivorus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A073	Milvus migrans					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A081	Circus aeruginosus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A082	Circus cyaneus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A084	Circus pygargus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A094	Pandion haliaetus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A097	Falco vespertinus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A098	Falco columbarius					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A103	Falco peregrinus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A113	Coturnix coturnix					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A118	Rallus aquaticus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A122	Crex crex					C	B	B	B																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A123	Gallinula chloropus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A127	Grus grus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A142	Vanellus vanellus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A153	Gallinago gallinago					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A161	Tringa erythropus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A162	Tringa totanus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A164	Tringa nebularia					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A166	Tringa glareola					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A208	Columba palumbus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A215	Bubo bubo					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A222	Asio flammeus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A224	Caprimulgus europaeus					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A229	Alcedo atthis					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A234	Picus canus					C	B	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A236	Dryocopus martius					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A247	Alauda arvensis					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A255	Anthus campestris					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A284	Turdus pilaris					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A285	Turdus philomelos					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A338	Lanius collurio					C	C	C	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A379	Emberiza hortulana					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A480	Cyanecula svecica					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A773	Ardea alba					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A856	Spatula querquedula					C	C	B	C																						
Bolzano	ALP	C	IT3110051	Biotopo Ahrau di Stegona	B	A861	Calidris pugnax					C	C	B	C																						

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet/Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827638 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr. AL Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,49 superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30-50	%	copertura variabile in dipendenza delle dinamiche fluviali che occasionalmente, durante gli eventi di piena, "ringiovaniscono" l'habitat
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Calamagrostis pseudophragmites*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Salix purpurea, Salix eleagnos*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo:*Solidago canadensis*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Spesso a contatto con le formazioni legnose riparie a *Salix eleagnos*
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3220 è stato cartografato nell'area protetta lungo il torrente Aurino. Questo corpo idrico secondo il piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali ha uno stato ecologico buono.
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a *Salix eleagnos*	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Area occupata	Superficie	//	1,72 ha superficie attuale	ettari	
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: *Salix eleagnos, Alnus incana, Salix purpurea, Calamagrostis epigejos*
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: *Inus incana*
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Solidago canadensis, Impatiens glandulifera, Oenothera biennis*
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	Quasi ovunque a contatto con formazioni riparie a dominanza di *Alnus incana*
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	L'habitat 3240 è stato cartografato nell'area protetta lungo il torrente Aurino. Questo corpo idrico secondo il piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali ha uno stato ecologico buono.
		Area occupata	Superficie	//	4,39 superficie attuale	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Oltre allo strato arboreo, sono ovunque ben rappresentati sia lo strato arbustivo che quello erbaceo.
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Parametro ovunque rispettato
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Alnus incana, Fraxinus excelsior, Salix alba, Populus nigra, Frangula alnus, Impatiens noli tangere, Rubus caesius, Geum rivale, Stellaria nemorum, Aegopodium podagraria*
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	vedi cella sopra
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: *Impatiens glandulifera, Solidago canadensis, Impatiens parviflora* Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Rubus idaeus, Sambucus nigra, Humulus lupulus, Salix caprea, Geum urbanum, Urtica dioica*
				Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion, Alnion Incanae, Salicion albae*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato, quanto meno relativamente agli individui con Φ > 50 cm. Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro >= a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni >= di tale valore (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di alberi di grandi dimensioni").
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	Non esistono dati relativamente a questo parametro. Il prelievo di ghiaia dal torrente Aurino nel tratto di attraversamento dell'area protetta ha con ogni probabilità causato in passato un abbassamento della falda superficiale. Tali prelievi sono attualmente vietati nell'area protetta in base al Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 328/28/1 del 9 settembre 1994, di istituzione del biotopo.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 91E0 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. E' comunque da tenere presente che, come specificato all'articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi in Alto Adige si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati (cfr. misura sez. 3 "Rilascio di legno morto a terra e in piedi").
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Anche per il legno morto in piedi vale quanto detto nella cella sopra in riferimento al legno morto a terra.
		Parametri art.17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivo dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che tipicamente aggredisce gli individui indeboliti dalla ruggine dell'ontano.	100 Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	%	Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige-TN ha avviato un'indagine su tutto il territorio provinciale con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete, di individuare piante resistenti e di definire una efficace strategia di gestione e conservazione delle ontanete. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
		Area occupata	Superficie	//	1,09 superficie attuale	ettari	
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Sono presenti e ben rappresentati siao lo strato arboreo che quelli arbustivo ed erbaceo
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: *Picea abies, Sorbus aucuparia, Solidago virgaurea, Pinus sylvestris*
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Questo parametro non è definibile per una superficie di estensione ridotta come quella che caratterizza 9410 all'interno del sito

Beschluss Nr./Al. Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 , Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (*Vaccinio-Piceetea*)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle briofite	Elevata	%	Questo parametro non è definibile per una superficie di estensione ridotta come quella che caratterizza 9410 all'interno del sito
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: *Rubus idaeus, Berberis vulgaris*
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Parametro rispettato, con individui afferenti alle fasi adulta, di perticaia e di spessina
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Nel sito non c'è comunque evidenza di fattori che possano risultare di ostacolo alla rinnovazione naturale della specie.
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Questo parametro è rispettato, quanto meno relativamente agli individui con Φ > 50 cm
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat, tenendo anche conto della sua ridotta estensione all'interno del sito.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell'habitat, tenendo anche conto della sua ridotta estensione all'interno del sito.
1193 *Bombina variegata* Presente in 111 siti in 5 regioni	Miglioramento dell'habitat riproduttivo della specie in 5 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Il monitoraggio effettuato nell'agosto 2023 non ha permesso di rilevare la specie all'interno del Sito, ma solo nelle sue vicinanze (meno di 1 km dal confine), dove gli habitat sono maggiormente vocati. L'obiettivo gestionale è fornire siti artificiali idonei alla riproduzione e connettere il Sito con i nuclei presenti in zona.
			Numero di siti riproduttivi	//	Incremento del numero di siti riproduttivi in 2 anni (≥4)	Numero	Incremento del numero di siti riproduttivi mediante il posizionamento di vasche artificiali. Il posizionamento di vasche artificiali consente alla specie di essere meno dipendente dalle condizioni meteorologiche per la riproduzione e lo sviluppo delle larve.
		Habitat di specie	Qualità dell'habitat	Assenza di ittiofauna e/o astacofauna alloctona			Nelle adiacenze del sito (estremo nord-ovest) è presente da alcuni anni una popolazione di Pacifastacus leniusculus. L'Ufficio Gestione Fauna Selvatica effettua periodicamente interventi per il contenimento della specie. Attualmente non ci sono evidenze che questa specie possa risultare in conflitto con la conservazione della Bombina variegata nell'area protetta.
				Idroperiodo compatibile con i tempi del ciclo biologico	si		
				(nel caso di siti naturali) Assenza di fenomeni di interramento	si		
				Qualità dell'habitat post-riproduttivo	Buona	**Buona** Non buona Sconosciuta	
		Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ raro)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	Non essendo noti in Alto Adige popolamenti incontaminati di trota marmorata é difficile stabilire un target da raggiungere, equivalente ad una densitá di una popolazione in buona salute
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Miglioramento della struttura di popolazione in 10 anni (valore target da raggiungere: popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata **2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti** 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1107 *Salmo marmoratus* Presente in 109 siti in 8 regioni	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,6)	nel sito 1,6 km	Lunghezza del tratto fluviale dell'Autino nel sito.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				Substrato ghiaioso/ciottoloso	si		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità **Elevato = livello 1** Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
		Parametri art. 17	**Pressioni**	**Descrizione dell'impatto**	**Target**	**UM Target**	**Note**
		Prospettive future	PI03 - Problematic native species	Gli uccelli ittiofagi si nutrono di pesci fino a 35cm di lunghezza	numero dei cormorani ritenuto sostenibile in base al piano di gesione (max. 14 individui)	numero	Gestione del Cormorano in Alto Adige: https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/downloads/Cormorano_bilingue_2022(1).pdf Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
		Prospettive future	PG09 - Management of fishing stocks and game	In passato sono state immesse trote Fario nei torrenti laterali che poi sono finite nel collettore principale e sono stati immessi ibridi di TM*TF, che causano anche parziale concorrenza diretta tra le specie.	Nessuna nuova immissione di trote Fario e/o ibridi	numero	cfr. Sez.3, misura "Divieto di immissione di trota Fario" Il livello di impatto di questa pressione sull'habitat è medio.
1163 *Cottus gobio* Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ comune)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: **1: popolazione equilibrata** 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	
		Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,6)	nel sito 1,6 km	Lunghezza del tratto fluviale dell'Autino nel sito.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità Elevato = livello 1 Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	Secondo il piano di Gestione delle acque 2021-2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali questo corpo idrico ha raggiunto un indice LIMeco di livello 1 (elevato). https://distrettoalpiorientali.it/piano-gestione-acque/piano-gestione-acque-2021-2027/documentazione-e-cartografia/ https://ambiente.provincia.bz.it/acqua/analisi-chimiche-microbiologiche.asp
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.

Beschluss Nr. AL Delibera: 1145/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Beschluss Nr. AL Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827838 - Eros Magnago, 01EAD133

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1097 *Lethenteron zanandreai* Presente in 78 siti	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ rara)	Categorie qualitatve da Formulario Standard Molto rara **Rara** Comune Presente	Ovunque sia presente sedimento fino é presente la specie. I banchi di sedimento fino continuano a spostarsi in base alla dinamica fluviale ed é praticamente impossibile calcolarne l' estensione.
		Habitat di specie	Estensione delle aree di frega	//	Nessun decremento nel sito (≥ 10%)	3800 mq	Aree di frega:10% Si stratta di una mera stima e la superficie cambia continuamente con la dinamica fluviale
			Estensione delle aree idonee agli ammoceti (con sedimenti sabbiosi)	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2%)	700 mq	Aree di presenza degli ammoceti: 2% Si stratta di una mera stima e la superficie cambia continuamente con la dinamica fluviale
			Qualità dell'habitat	Continuità del sistema fluviale	Assenza di elementi di interruzione alla continuità fluviale		Assenza di elementi di interruzione alla continuità fluviale
				Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Temperatura delle acque in estate	< 19	°C	misurazioni 2023: temperatura max misurata il 24.08: 15,3°
				DO (Ossigeno disciolto)	> 5	mg/L	Media annua 2023: 11,8 mg/L
				Assenza di ittiofauna alloctona	no		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca piú recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.
1321 *Myotis emarginatus* Presente in 157 siti in 18 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (**C**)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2017 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, a distanza di 1 km in linea d'aria, c'è un sito di rifugio estivo della specie.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 18)	ettari	Habitat di specie: Come sito di foraggiamento é idoneo l'ontaneto col corso d'acqua naturale dell'Aurino Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Il sito è attraversato lungitudinalmente dal torrente Aurino, in questo tratto molto naturaliforme, con anse spondali a più lento scorrimento. A ridosso del confine sud del sito, sono presenti due specchi idrici.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		All'interno dell'area protetta le formazioni forestali corrispondono principalmente a ontanete 91E0 trattate a ceduo, e a una ampia pineta di pino silvestre. Specialmente nell'ontaneta, sono frequenti piccole chiarie, oltre a qualche radura.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1308 *Barbastella barbastellus* Presente in 142 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (**C**)	Categorie qualitative da Formulario Standard Molto rara Rara **Comune** Presente	Non ci sono conoscenze su siti di svernamento o di riproduzione della specie all'interno del sito. Non è pertanto possibile una valutazione della consistenza numerica della popolazione nell'area protetta. Durante rilevamenti con batdetector effettuati nel 2016 e 2017 la specie però é stata segnalata nel sito Natura 2000 in diverse occasioni. Anche se una stima della consistenza della popolazione con dati batdetector non é fattibile, sembra che la specie sia abbastanza comune nel sito. Nelle immediate vicinanze dell'area protetta, a distanza di 500 m in linea d'aria, c'è un sito di rifugio estivo della specie, occupato da decenni. Ci sono anche altri siti estivi conosciuti nel comune di Brunico, non occupati così regolarmente.
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (≥ 18)	ettari	Habitat di specie: tutto il sito é idoneo come sito di foraggiamento, mosaico di ontaneto con corso d'acqua naturale, in parte bosco di larici, pini e abete rosso Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 91E0
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente **Buono** Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 91E0
				Presenza di punti d'acqua	si		Il sito è attraversato lungitudinalmente dal torrente Aurino, in questo tratto molto naturaliforme, con anse spondali a più lento scorrimento. A ridosso del confine sud del sito, sono presenti due specchi idrici.
				Boschi vetusti o isole di senescenza	≥5	%	All'interno dell'area protetta non sono presenti isole di senescenza o boschi vetusti
				Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥5	alberi/ettaro	Non esistono dati relativamente a questo parametro. La maggior parte delle cenosi forestali presenti nell'area protetta corrsipondono a cedui a dominanza di ontano nero. E' però probabile che tale parametro sia comunque raggiunto in riferimento a specie quali Salix alba, Populus nigra, Ulmus glabra, Prunus avium, ecc. spesso presenti con individui di grandi dimensioni e senescenti marginalmente alle particelle forestali.
				Piccole radure o chiarie all'interno delle foreste	Nessun decremento		

Beschluss Nr. 41 Delibera: 1115/2025 Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	PRESSIONI Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	BERSAGLIO DELLA MISURA Valore	UM (Ha, numero, %...)	INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	MODALITA' DI ATTUAZIONE Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	FINANZIAMENTO Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Installazione e manutenzione di siti riproduttivi artificiali idonee alla specie	6	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione all'interno del Sito di 6 vasche interrate di cemento, idonee alla colonizzazione spontanea da parte dell'ululone (forma adatta all'ingresso e l'uscita, con inclinazione non superiore ai 40°), per un utilizzo come sito riproduttivo. Per la realizzazione dell'intervento, prevista entro il 2025, dovrà essere preliminarmnte richiesta la disponibilità dei proprietari a lasciar installare le vasche sulle loro proprietà.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	360 €/pezzo		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			IA - intervento attivo	Creazione di rifugi per gli animali adulti	6	numero di elementi	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Creazione di cataste di legna o cumuli di pietre, come elementi lineari o puntuali, nei pressi dei siti riproduttivi.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilitá degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	Compreso nel budget della misura "Realizzazione ex novo e parziale ripristino di una recinzione in legno"		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		PSP 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chirotteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano personale forestale	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza. La formazione verrà organizzata dall'Ufficio Natura avvallendosi degli esperti che collaborano coll'Amministrazione provinciale tramita la cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige.	2.000€/formazione		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio estivo della specie in aree boscate	2	aree	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In aree boscate all'interno del sito Natura 2000 verranno scelte un adeguato numero di aree di monitoraggio presso le quali verrà installato un batdetector per 3 notti consecutive e verranno controllati gli alberi cavitati (eventualmente anche coll'aiuto di treeclimber) nei dintorni dei punti. È prevista una sessione di monitoraggio all'anno almeno una volta ogni sei anni.			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PI04	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute delle ontanete dell'area protetta rispetto ai danni derivanti dalla diffusione del fungo *Melampsoridium hiratsukanum*	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La ruggine dell'ontano (*Melampsoridium hiratsukanum*) è ormai presente in tutta la provincia, per ora a carico esclusivamente dell'ontano bianco. Questo patogeno, osservato in Alto-Adige per la prima volta nel 2010, è visibile in estate sotto forma di "polvere" arancione sulla pagina inferiore delle foglie ed è responsabile della caduta precoce delle stesse. In seguito al monitoraggio condotto nel corso del 2017 e proseguito nel 2018 da parte dei servizi forestali provinciali, si è osservato in molte zone del territorio provinciale un vero e proprio deperimento a carico dell'ontano bianco. Oltre alla presenza della ruggine è stata rilevata in più ontanete la presenza di un fungo patogeno appartenente al genere *Phytophtora* , che tipicamente aggredisce gli individui di ontano bianco indeboliti dalla ruggine.		Nel 2019 l'Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN), ha avviato un'indagine su tutto il territorio della provincia di Bolzano, con l'obiettivo di valutare lo stato di salute delle ontanete di ontano bianco, individuare piante resistenti al fungo *Melampsoridium hiratsukanum* e definire una efficace strategia di gestione e conservazione. A tale scopo è stata predisposta una rete fissa di punti di monitoraggio estesa a tutte le ontanete planiziali e fluviali di fondovalle presenti sul territorio provinciale (precedentemente cartografate), oggetto di periodici rilevamenti.	Ufficio Pianificazione Forestale, in collaborazione con il Servizio Fitosanitario Provinciale e con la Fondazione E. Mach di San Michele all'Adige (TN)	Il monitoraggio viene fatto dal personale interno della Ripartizione Sevizio forestale	Costo rientrante in quello del personale della Provincia					
Lethenteron zanandreai	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie in oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/20141121/it/dpgp-2001-19/decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
Lethenteron zanandreai	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo la rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.		Monitoraggio della popolazione di pesci mediante elettropesca	Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali						bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Studio e monitoraggio di *Bombina variegata* in Alto Adige	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2014 l'associazione Herpeton (BZ) ha effettuato una ricerca sui siti di presenza della specie in tutto il territorio provinciale.	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	19.040 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale e dei turisti nei confronti della specie	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione nei confronti della specie, attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, della popolazione locale e dei turisti in merito alla necessità e modalità di conservazione della specie.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/mostre-temporanee-centri-visite https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centri-visite-e-info-parco https://natur-raum.provinz.bz.it/it/citizen-science		Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'Ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram). Sul sito web la specie viene nominata nella sezione "citizen science" che dà la possibilità ai cittadini di segnalare avvistamenti. Nei sette centri visite sono previsti workshop e una mostra itinerante dedicata agli anfibi.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui l'ululone dal ventre giallo.	Cercasi Ululone dal ventre giallo (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro ≥ a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni ≥ di tale valore.			Provincia autonoma di Bolzano							
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Approfondimento delle conoscenze di Myotis emarginatus in aree poste nelle vicinanze del sito	1 (anno di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Dal 2026 in poi ricerca di rifugi estivi in stalle/fienili di aziende agricole (allevamento di bestiame) nei d'intorni del sito (fino a un raggio di 5 km).			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		no			bilancio provinciale
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Approfondimento delle conoscenze di *Myotis emarginatus* nel sito	1 (anno di ricerca)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Finora ci sono pochissimi dati sulla specie nel sito. Per questo sarà opportuno avviare delle ricerche mirate per capire l'importanza del sito per la specie come sito di foraggiamento (rifugi non probabili). I rilievi verranno effettuati nel 2025, con batdetector e catture con le reti 1 volta all'anno (agosto, contemporaneamente con bat detector).			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie in aree idonee	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nel 2023 è stata realizzata una campagna di ricerca puntuale dei siti utilizzati e/o idonei alla riproduzione di Bombina variegata (con 2 o 3 soprallughi per area), comprensiva della valutazione di eventuali pressioni e minacce. Il monitoraggio proseguirà ad anni alterni (2026, 2028) con 3 ripetizioni all'anno e riguarderà le aree idonee e quelle dove sono stati o verranno effettuati interventi a favore della specie. Se il numero di individui censiti lo consente, verrà effettuata anche una stima della consistenza del nucleo di Bombina presente nel Sito, mediante metodi di Cattura-Marcatura-Ricattura (CMR)			Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	La misura è finanziata attraverso il progetto di cooperazione tra l'Amministrazione provinciale e il Museo di scienze naturali Alto Adige, Eurac Research e l'Università di Bolzano, e dispone di una dotazione complessiva di 145.000 euro per tutte le indagini/monitoraggi.		si	E.1.3 monitorag e rendicontazione		bilancio provinciale
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Ricerca sulla diffusione del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* .	2	anni	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2016 e nel 2018 sono state effettuate in una vasta porzione del territorio provinciale analisi genetiche su campioni organici prelevati da diverse specie di anfibi, allo scopo di rilevare la presenza del fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* , responsabile della patologia mortale denomiata "chitridiomicosi".	https://www.herpeton.it/publications.php		Projekt Herpeton	Attraverso i fondi provinciali del paesaggio ("Landschaftsfond") vengono finanziali fino al 70% interventi di riqualificazione di habitat o habitat di specie. Questi interventi vengono proposti da associazioni o privati.	18.130 € di contributo					Agevolazioni dal "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito con bat detector sono stati effettuati nel 2016 e nel 2017 ("Big Research" 2016, Fondi ambientali per il comune di Brunico 2017)			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	8.900 €					bilancio provinciale/Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
91E0	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			AL - altro	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/20130807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1		Provincia autonoma di Bolzano							
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Rilascio in bosco di alberi di grandi dimensioni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In provincia di Bolzano gli alberi possono essere tagliati o prelevati dal bosco solamente dopo essere stati precedentemente assegnati dal personale forestale mediante la cosiddetta "martellata". Le operazioni di martellata in accordo con i servizi forestali all'interno di questo sito Natura 2000 dovranno risparmiare gli alberi di diametro ≥ a 50 cm fintanto che non sia garantita nell'area protetta la presenza di almeno 5 alberi/ha con dimensioni ≥ di tale valore.			Provincia autonoma di Bolzano							
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			AL - altro	Rilascio in bosco di legno morto in piedi e a terra	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In accordo con i servizi forestali è stato stabilito che all'interno del sito Natura 2000 le utilizzazioni forestali dovranno favorire la presenza in bosco di legno morto in piedi e a terra, con quantitativi il più possibile elevati, come specificato all'articolo n°13, comma "j" del Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291).	http://lexbrowser.provincia.bz.it/doc/20130807/it/dpgp-2000-29/decreto_del_presidente_della_giunta_provinciale_31_luglio_2000_n_29.aspx?view=1		Provincia autonoma di Bolzano							
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo della specie	2 (anni di monitoraggio)	numero	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Rilievi della specie all'interno del sito con bat detector sono stati effettuati nel 2016 e nel 2017 ("Big Research" 2016, Fondi ambientali per il comune di Brunico 2017)			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	Compreso nel budget delle misura "rilievo della specie" per Myotis emarginatus					bilancio provinciale/Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS))* .	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/il-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.500€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 0182B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr. / N. Delibera: 1115/2025, Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

			PRESSIONI					BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (si/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2023-2027 (si/no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
Myotis emarginatus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astacofauna alloctone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	Si		La presenza dei pesci e di gamberi alloctoni può costituire una pressione tale da rendere del tutto incapitale all'istallone una raccolta d'acqua. La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che (...) è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Leggi vigenti - 31 Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31	Versione Nr. 01		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo le rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali					bilancio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			RE - regolamentazione	Divieto temporaneo di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229859/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Progetto MarmoGen			Provincia autonoma di Bolzano/Agenzia provinciale demaniale		in corso	Il progetto MarmoGen è un progetto integrato portato avanti dal Centro Tutela Specie Acquatiche della Provincia autonoma di Bolzano volto alla conservazione e al recupero della trota marmorata e comprende una riproduzione in cattività con un sistema di allevamento naturale di individui controllati geneticamente in un sistema aperto (maschi selvatici). Le uova ottenute vengono poi seminate nelle acque stanone dell'Alto Adige.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/fauna/centro-tutela-specie-acquatiche.asp		Centro Tutela Specie Acquatiche /Ufficio gestione fauna selvatica	Allevamento di pesci e semina di uova geneticamente controllate	35.000 €/anno + 450.000 €/anno					Fondi delle centrali idroelettriche Fondo pesca DEL 1393/2017 mezzi finanziari del demanio provinciale
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			IA - intervento attivo	Allevamento e semina di trote marmorate			Associazioni di pescatori di Bolzano, Bressanone, Val Passiria		in corso	Le associazioni di pescatori allevano trote marmorate e immettono poi nelle acque altoatesine uova e pesci giovani			Associazione pescatori	Allevamento e semina di pesci e uova	112.000 €/anno					Fondo pesca DEL 1393/2017
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PD09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Prelievo di individui ibridi			Pescatori	Si		Durante l'esercizio dell'attività alieutica, i pescatori possono prelevare gli individui fenologicamente ibridi (trota marmorata*trota fario). Il gestore può adottare questo principio nel regolamento interno di pesca. Il regolamento interno di pesca viene approvato insieme al piano di gestione.			Provincia autonoma di Bolzano Pescatori	Pesca degli individui fenologicamente Ibridi						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PD09	Management of fishing stocks and game	RE - regolamentazione	Divieto di immissione di trote Fario			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il divieto di immissione di trota fario nei tratti di fiumi e torrenti tipici della trota marmorata è una disposizione rilasciata dall'Ufficio Gestione fauna selvatica e integrata nei vari piani di coltivazione sulla base dell'Art 11 della LP 3/23	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/229859/legge_provinciale_13_febbraio_2023_n_3.aspx?view=1	Rilascio di prescrizioni/autorizzazione del piano di coltivazione	Provincia autonoma di Bolzano	Autorizzazione dei piani di coltivazione sorveglianza e controllo del territorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di salute della popolazione di salmonidi			Provincia autonoma di Bolzano/Istituto zooprofilatico sperimentale delle venzie		in corso	Il monitoraggio della presenza di parassiti che causano la setticemia emorragica virale (VHS) e la necrosi ematopoietica infettiva (IHN) nella fauna ittica, viene fatto regolarmente da parte del personale dell'UFFICIO Gestione fauna selvatica in collaborazione con il Tierseucheninstitut ogni anno in alcune zone dell'AA. Ad oggi in Provincia di Bolzano non sono conosciuti casi di infezione, pertanto la provincia è classificata come "libera da epidemia".			Provincia autonoma di Bolzano in cooperazione con il servizio veterinario e istituo zooprofilatico sperimentale delle venezie	Prelievo di liquido seminale o di uova dai pesci e analisi dei campioni in laboratorio						
Salmo marmoratus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si	PI03	Problematic native species	IA - intervento attivo	Controllo degli uccelli ittiofagi			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Abbattimenti di cormorani da parte degli agenti venatori, al fine di dissuaderli dall'avvicinarsi agli ecosistemi acquatici più sensibili e per evitare la riproduzione eccessiva della specie.	https://provincia.bz.it/agricoltura-foreste/fauna-caccia-pesca/fauna/cormorano.asp		Agenti venatori	La misura viene attuata fuori dall'area protetta.	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.					
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio ogni 6 anni			Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sono stati definiti 104 punti fissi di rilievo della fauna ittica lungo le rete idrologica dell'Alto Adige. In questi punti vengono monitorate le specie di pesci presenti ogni 6 anni. Il monitoraggio è allinato al monitoraggio previsto dal piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali. Il Monitoraggio della popolazione di pesci è effettuato mediante elettropesca.			Provincia autonoma di Bolzano	I rilievi vengono fatti dal personale dell'amministrazione pubblica in collaborazione con gli operai forestali					bilancio provinciale
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Il Decreto del Presidente della Provincia, n°19 dell' 8/5/2001, prevede un divieto di pesca per la specie lo oggetto (allegato A)	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/20041121/Allegato_2001-29_Decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1		Corpo forestale provinciale e guardiapesca	sorveglianza e controllo del territorio						
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chirotteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (*The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)*).	https://parchi-natural.provincia.bz.it/it-box-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano Insegnanti delle scuole medie	Insegnanti interessati possono prendere in prestito il box dei pipistrelli su richiesta presso l'Ufficio Natura.	13.520€ questa somma include l'elaborazione, la predisposizione e la stampa del materiale didattico messo a disposizione					bilancio provinciale
Barbastella barbastellus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	si			PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/pubblicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer	La distribuzione è gratuita					
Bombina variegata	Miglioramento dell'Habitat di specie in 5 anni	si			RE - regolamentazione	Disposizioni sulla tutela della specie come da Capo II della legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	Si		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; in particolare l'art. 5, che prevede che nei monumenti naturali, nei biotopi sottoposti a vincolo e nell'ambito dei parchi naturali tutte le specie animali che vivono allo stato selvatico sono integralmente protette.	Leggi vigenti - 41 Legge provinciale 12 maggio 2010 , n. 6(10)	Versione Nr. 01		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
9500		si			PD - programma didattico	Misure di sensibilizzazione della popolazione locale inerente l'importanza e l'ecologia degli ortanveti.			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Sensibilizzazione attraverso canali adatti, ad esempio tramite social media, riguardante l'importanza della presenza di legno morto negli ortanveti.			Provincia autonoma di Bolzano Ufficio Natura	L'ufficio provinciale Natura - settore "Educazione alla natura e all'ambiente" gestisce diversi canali social che prevedono post dedicati alla tematica (Facebook, Instagram).	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	6.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
IA - intervento attivo	Ampliamento di sezione della zona "Raut" con ramo morto	600	m	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento è inserito all'interno del "Piano di gestione Basso Aurino", realizzato nel perido compreso tra il 1999 e il 2018, durante il quale sono state effettuate diverse azioni di riqualificazione naturalistica del torrente. Nell'ambito dell'intervento, realizzato tra il 2007e il 2008, sono state apportate al torrente le seguenti migliorie: - ampliamento dell'alveo con una larghezza aggiuntiva variabile da 6 a 30m; - addolcimento delle sponde e creazione di strutture supplementari sotto forma di isole e repellenti - realizzazione di un nuovo ramo morto con portata idrica estesa a tutto l'anno, banchi di sabbia per la lampreda di ruscello e sponde ripide e sabbiose per il martin pescatore - rialzo dell'alveo di circa 1 m con restituzione al fiume del materiale di scavo e costruzione di una rampa seminaturale; - articolazione delle dinamiche di corrente, rese eterogenee attraverso la creazione di isole di ghiaia e pietrisco, esposte alla dinamica fluviale naturale.	cfr. intervento 11 di pag. 40 e 41 del seguente documento https://www.provinz.bz.it/sicherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Unter e-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	132.000 €	no				bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Ampliamento di sezione dell'ansa "Im Sack" del torrente Aurino, in località S.Giorgio.	650	m	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento è inserito all'interno del "Piano di gestione Basso Aurino", realizzato nel perido compreso tra il 1999 e il 2018, durante il quale sono state effettuate diverse azioni di riqualificazione naturalistica del torrente. Nell'ambito dell'intervento, realizzato tra il 2016 e il 2017, sono state apportate al torrente le seguenti migliorie: - ampliamento dell'alveo di circa 30m in riva destra (ritorno alla larghezza originaria) - rialzo del fondo dell'alveo con apporto del materiale detritico scavato - articolazione strutturale dell'alveo mediante repellenti e pietrame, con conseguenti variazioni di profondità e schemi di corrente che migliorano l'habitat ittico - approntamento di isole di ghiaia, preservate dalle inondazioni anche nelle portate di disgelo, come ambienti favorevoli alla riproduzione degli uccelli acquatici che nidifi cano a terra - restituzione alla natura di terreni coltivati a seminativi.	cfr. intervento 10 di pag. 38 e 39 del seguente documento https://www.provinz.bz.it/sicherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Unter e-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	150.000 €	no				Fondi ambientali Centrale idroelettrica di Brunico
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Brunico	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 4 del Piano Paesaggistico del Comune di Brunico, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 328/28/1 del 9 settembre 1994, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/nswg/api/document/4415		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/norme/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=%a~2010&n=6&l=~&na~		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio ha avviato la procedura per l'istituzione di limitazioni allo svolgimento di operazioni con droni (con peso inferiore ai 25 Kg) conclusasi con provvedimento di Enac – Direzione Spazio aereo di data 09.12.2022 che ha visto l'istituzione di 18 zone geografiche "ENV-002" – Aree protette della Provincia di Bolzano successivamente pubblicate sul sito D-Flight in data 30.01.2023. Le zone geografiche sono riportate sul portale D-Flight	Il concetto di parco naturale altoatesino	Parchi naturali	Provincia autonoma di Bolzano - Alto Adige		ENAC - Provincia autonoma di Bolzano	sorveglianza e controllo da parte delle autorità preposte						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone invasiv viene aggiornata costantemente. Qualora l'autorità forestale rilevasse la presenza sul territorio di specie alloctone, viene segnalata la loro presenza. In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento. L'estirpazione di Heracleum mantegazzianum (Panace di Mantegazzi) viene effettuata in tutti i siti Natura 2000.	https://www.provincia.bz.it/agricoltura-foreste/bosco-legno-malghe/neofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinare del personale forestale					
IA - intervento attivo	Realizzazione di una piattaforma panoramica in affaccio sul torrente Aurino	1	numero	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	L'intervento è inserito all'interno del "Piano di gestione Basso Aurino", realizzato nel perido compreso tra il 1999 e il 2018, durante il quale, oltre a diverse azioni di riqualificazione naturalistica del torrente, sono state effettuate iniziative per la sensibilizzazione della popolazione alla protezione del corso d'acqua. Tra il 2006 e il 2007, è stata costruita in destra idrografica dell'Aurino una piattaforma panoramica a sbalzo sul torrente, allo scopo di "avvicinare" la popolazione alla percezione del corso d'acqua come un valore fondamentale del territorio, di elevato pregio naturalistico. Nell'ambito di questo intervento sono state realizzate anche numerose azioni di sensibilizzazione attraverso il coinvolgimento di diversi istituti scolastici locali (scuole primarie di Brunico, Stegona, San Giorgio, Riscone, Scuola Montessori e Liceo delle scienze sociali).	cfr. intervento 12 di pag. 42 e 43 del seguente documento https://www.provinz.bz.it/sicherheit-zivilschutz/wildbach/downloads/20_Unter e-Ahr_Basso-Aurino-web.pdf		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	80.000 €	no				bilancio provinciale e comunale
IA - intervento attivo	Riqualificazione dei meandri dell'Aurino a Stegona	700	m	Provincia Autonoma di Bolzano		terminata	Interventi di riqualificazione dei meandri dell'Aurino nella porzione sud terminale dell'area protetta. A partire dal 2020 sono stati effettuati i seguenti interventi di miglioramento: - proseguimento dell'attività di "deconiferazione" dei meandri e della messa a dimora di latifoglie; - ampliamento dello stagno alimentato dall'acqua di falda; - recupero di un ramo morto e la creazione di un arimo laterale; - miglioramento della capacità di trattenuta naturale delle piene e del collegamento della zona golenale con l'Aurino; - abbassamento della sponda interna e la creazione di un nuovo ramo laterale con portata esclusivamente estiva.	cfr. pag. 46 del seguente documento https://www.provincia.bz.it/sicurezza-protezione-civile/bacini-montani/pagg-219-gbk-unteres-ahr.asp		Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	150.000 €	no				Fondi di compensazione derivanti dalla gestione di medie e grandi centrali idroelettriche

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133

Sichtvermerke i. S. d. Art. 13 L.G. 17/93 und L.G. 6/22 über die fachliche, verwaltungsmäßige und buchhalterische Verantwortung

Visti ai sensi dell'art. 13 L.P. 17/93 e della L.P. 6/22 sulla responsabilità tecnica, amministrativa e contabile

Der Ressortdirektor / Il Direttore di dipartimento	GRUBER ALEXANDER	12/12/2025 16:07:55
Der Abteilungsdirektor / Il Direttore di ripartizione	ZERZER FLORIAN	12/12/2025 16:02:30
Der Amtsdirektor / Il Direttore d'ufficio	HILPOLD LEO	12/12/2025 11:34:51

Laufendes Haushaltsjahr — Esercizio corrente

La presente delibera non dà luogo a impegno di spesa.
Dieser Beschluss beinhaltet keine Zweckbindung

zweckgebunden		impegnato
als Einnahmen ermittelt		accertato in entrata
auf Kapitel		sul capitolo
Vorgang		operazione

Der Direktor des Amtes für Ausgaben	17/12/2025 11:26:16 TACCHINARDI MARTA	Il Direttore dell'Ufficio spese
Der Direktor des Amtes für Finanzaufsicht		Il Direttore dell'Ufficio Vigilanza finanziaria
Der Direktor des Amtes für Einnahmen		Il Direttore dell'Ufficio entrate

Diese Abschrift entspricht dem Original

Per copia conforme all'originale

Datum / Unterschrift

data / firma

Abschrift ausgestellt für

Copia rilasciata a

Die Landeshauptmannstellvertreterin La Vice-Presidente della Provincia	PAMER ROSMARIE	19/12/2025
Der Generalsekretär Il Segretario Generale	MAGNAGO EROS	19/12/2025

Es wird bestätigt, dass diese analoge Ausfertigung, bestehend - ohne diese Seite - aus 804 Seiten, mit dem digitalen Original identisch ist, das die Landesverwaltung nach den geltenden Bestimmungen erstellt, aufbewahrt, und mit digitalen Unterschriften versehen hat, deren Zertifikate auf folgende Personen lauten:

nome e cognome: Rosmarie Pamer
codice fiscale: TINIT-PMRRMR71C59F132H
certification authority: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3
numeri di serie: 01827B38
data scadenza certificato: 12/02/2027

Am 22/12/2025 erstellte Ausfertigung

Si attesta che la presente copia analogica è conforme in tutte le sue parti al documento informatico originale da cui è tratta, costituito da 804 pagine, esclusa la presente. Il documento originale, predisposto e conservato a norma di legge presso l'Amministrazione provinciale, è stato sottoscritto con firme digitali, i cui certificati sono intestati a:

nome e cognome: Eros Magnago
codice fiscale: TINIT-MGNRSE66H24H612Y
certification authority: InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3
numeri di serie: 01FAD133
data scadenza certificato: 03/10/2028

Copia prodotta in data 22/12/2025

Die Landesverwaltung hat bei der Entgegennahme des digitalen Dokuments die Gültigkeit der Zertifikate überprüft und sie im Sinne der geltenden Bestimmungen aufbewahrt.

L'Amministrazione provinciale ha verificato in sede di acquisizione del documento digitale la validità dei certificati qualificati di sottoscrizione e li ha conservati a norma di legge.

Ausstellungsdatum

Data di emanazione

19/12/2025

Diese Ausfertigung entspricht dem Original

Per copia conforme all'originale

Datum/Unterschrift

Data/firma

Beschluss Nr./N. Delibera: 1115/2025. Digital unterzeichnet / Firmato digitalmente: Rosmarie Pamer, 01827B38 - Eros Magnago, 01FAD133