

1

Favorevole

Inadeguato

Fattivo

Scomosciuto

n.d. = non determinato

DATI FORMULARI STANDARD															DATI IV REPORT EX-AMT LT													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 (sì, 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	B	A713	Lagopus muta 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	Lynx tetrix tetrix					C	B	B	B																							

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	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 <i>Potamogeton sp.</i> e <i>Myriophyllum spicatum</i> , <i>Nitella opaca</i> , <i>Nitella flexilis</i> , <i>Chara virgata</i> , <i>Chara globularis</i> , mentre nel Lago Klammlsee nel 2022 la specie <i>Ranunculus trichophyllus</i> .	
				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: <i>Elodea canadensis</i> Michx. nel Lago di Anterselva	
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, 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: <i>Agrostis stolonifera</i> , <i>Rumex scutatus</i> , <i>Saxifraga aizoides</i> , <i>Tussilago farfara</i> , <i>Salix eleagnos</i> , <i>Trifolium pallescens</i> , <i>Gypsophila repens</i> , <i>Saxifraga aizoides</i>	
				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 idrofittiche, 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 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: <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Juniperus communis subsp. alpina</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Vaccinium gaultherioides</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: <i>Picea excelsa</i> , <i>Larix decidua</i> , <i>Pinus cembra</i> , <i>Sorbus aucuparia</i>
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: <i>Festuca halleri</i> , <i>Agrostis rupestris</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Carex curvala</i> , <i>Juncus trifidus</i> , <i>Avenula versicolor</i> , <i>Festuca violacea</i> , <i>Leontodon autumnalis</i> , <i>Gentiana acaulis</i> , <i>Gentiana nivalis</i> , <i>Potentilla aurea</i> , <i>Festuca nigrescens</i>
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Veratrum album</i> , <i>Deschampsia caespitosa</i> , <i>Aconitum napellus</i>
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: <i>Vaccinium gaultheroides</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Loiseleuria procumbens</i> , <i>Salix herbacea</i> , <i>Salix retusa</i> , <i>Salix serpyllifolia</i>
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: <i>Calamagrostis varia</i> , <i>Carex ferruginea</i> , <i>Dryas octopetala</i> , <i>Festuca norica</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Kobresia myosuroides</i> , <i>Sesleria caerulea</i> , <i>Antennaria carpatica</i> , <i>Astragalus alpinus</i> , <i>Carex capillaris</i> , <i>Gentiana clusii</i> , <i>Gentiana verna</i> , <i>Helianthemum alpestre</i>
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Veratrum album</i> , <i>Deschampsia caespitosa</i> , <i>Poa alpina</i> , <i>Phleum alpinum subsp. rhaeticum</i>
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6230* Formazioni erbose a <i>Nardus</i> , 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: <i>Nardus stricta</i> , <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Anthoxanthum odoratum</i> , <i>Avenella flexuosa</i> , <i>Festuca nigrescens</i> , <i>Gentiana acaulis</i> , <i>Geum montanum</i> , <i>Campanula barbata</i> , <i>Arnica montana</i> , <i>Pulsatilla alpina</i> , <i>Hieracium lactucella</i> , <i>Hieracium pilosella</i> , <i>Luzula campestris agg.</i> ,
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	<i>Gymnadenia conopsea</i> , <i>Pseudorchis albida</i> , <i>Nigritella rhellicani</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: <i>Vaccinium sp.</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i>
		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 " <i>Premi incentivanti per la cura del paesaggio culturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico</i> " 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: <i>Angelica sylvestris</i> , <i>Cicerbita alpina</i> , <i>Geranium sylvaticum</i> , <i>Aegopodium podagraria</i> , <i>Chaerophyllum hirsutum</i> , <i>Cisium heterophyllum</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				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
6510 Praterie magre da fieno a bassa altitudine (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	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: <i>Trisetum flavescens</i> , <i>Avenula pubescens</i> , <i>Festuca rubra agg.</i> , <i>Agrostis tenuis</i> , <i>Phleum pratense</i> , <i>Festuca pratensis</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Ranunculus acris</i> , <i>Myosotis sylvatica</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Rumex acetosa</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Chenopodium bonus-henricus</i> , <i>Rumex alpinus</i> , <i>Rumex obtusifolius</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Urtica dioica</i> , <i>Poa trivialis</i>
				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 " <i>Premi incentivanti per la cura del paesaggio culturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico</i> " 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: <i>Carex nigra</i> , <i>Trichophorum caespitosum</i> , <i>Carex rostrata</i> , <i>Carex flava</i> agg., <i>Carex echinata</i> , <i>Carex paupercula</i> , <i>Carex pauciflora</i> , <i>Eriophorum latifolium</i> , <i>Eriophorum vaginatum</i> , <i>Eriophorum scheuchzeri</i> , <i>Eriophorum angustifolium</i> , <i>Molinia caerulea</i> agg., <i>Viola palustris</i> , <i>Sphagnum</i> sp.. <i>Drosera rotundifolia</i> , <i>Schoenus ferrugineus</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: <i>Picea excelsa</i> , <i>Vaccinium</i> sp., <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Juniperus communis</i>
				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 <i>Caricion bicoloris-atrofuscae</i>	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: <i>Juncus triglumis</i> , <i>Carex bicolor</i> , <i>Carex nigra</i> , <i>Juncus alpinoarticulatus</i> , <i>Trichophorum caespitosum</i> , <i>Bartsia alpina</i> , <i>Eriophorum angustifolium</i>
				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 (<i>Androsacetalia alpinae</i> e <i>Galeopsietalia ladani</i>)	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: <i>Cerastium uniflorum</i> , <i>Geum reptans</i> ; <i>luzula alpinopilosa</i> , <i>Oxyria digiyna</i> , <i>Saxifraga bryoides</i> , <i>Androsace alpina</i> , <i>Cryptogramma crispa</i> , <i>Doronicum clusii</i> , <i>Galeopsis ladanum</i> , <i>Poa laxa</i> , <i>Ranunculus glacialis</i>
				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 (<i>Thlaspietea</i>	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	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
alpini (<i>Tridactylum</i> <i>rotundifolii</i>)	dell'Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: <i>Doronicum glaciale</i> , <i>Draba hopeana</i> , <i>Gymnocarpium robertianum</i> , <i>Moehringia muscosa</i> , <i>Pedicularis aspleniifolia</i> , <i>Saxifraga biflora subsp. macropetala</i> , <i>Saxifraga rudolphiana</i> , <i>Sesleria ovata</i> , <i>Trisetum distichophyllum</i>
				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: <i>Asplenium viridae</i> , <i>Cystopteris alpina</i> , <i>Minuartia rupestris</i> , <i>Saxifraga caesia</i> , <i>Saxifraga paniculata</i> , <i>Saxifraga oppositifolia</i> , <i>Asplenium viridae</i> , <i>Cystopteris alpina</i> , <i>Minuartia rupestris</i> , <i>Saxifraga caesia</i> , <i>Saxifraga paniculata</i> , <i>Saxifraga oppositifolia</i> ,
				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: <i>Hieracium intybaceum</i> , <i>Woodsia alpina</i> , <i>Asplenium septentrionale</i> , <i>Artemisia mutellina</i> , <i>Hieracium amplexicaule</i> , <i>Minuartia sedoides</i> , <i>Phyteuma hemisphaericum</i> , <i>Silene rupestris</i>
				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 glaciologico 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 glaciologico 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.		

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9410 Foreste acidofile montane e alpine di <i>Picea</i> (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	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 (<i>Ips Typographus</i>) 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: <i>Picea excelsa</i> , <i>Larix decidua</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Luzula luzuloides</i> , <i>Moneses uniflora</i> , <i>Lycopodium annotinum</i>
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrono 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 " <i>Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate</i> " 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 ricorranno 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
9420 Foreste alpine di <i>Larix decidua</i> e/o <i>Pinus cembra</i>	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 <i>Vertigo geyeri</i> 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 qualitative 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	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 pratici 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	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ comune)	Categorie qualitative 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.

PRESSIONI						BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SULL'ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE					FINANZIAMENTO				
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (s/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 Mdc	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (s/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 affermata 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	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 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/elezione 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 culturale 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 sfalcato (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-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-le-cure-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	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	Rilevio 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://habitat-territoio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-e-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 sfalcata			Provincia autonoma di Bolzano	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 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/elezione 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	Rilevio 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 meteorologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territoio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-e-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Albo 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 monitoraggio e rendicontazione			
6150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio culturale 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 sfalcato (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-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-le-cure-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	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 culturale 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 sfalcato (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'uso di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colasico), 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 sfalcato. 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://habitat-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-le-cure-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	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 all'habitat 6520, sono state decespugliate.			Provincia autonoma di Bolzano	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 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/elezione 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 all'habitat 6230, sono state decespugliate.			Provincia autonoma di Bolzano	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 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/elezione 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 culturale 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 "Torbiera 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 sfalcato (sfalcio dopo il 15 luglio). Per la categoria "Torbiera 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-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-le-cure-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 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 culturale 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 sfalcato (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'uso di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colasico), 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 sfalcato. 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://habitat-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-le-cure-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	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	Al 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 guida.							
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	Al 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 guida.							
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						

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO						
HabitatSpecie	Obiettivo	Prioritario (s/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 Mdc	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (luno)	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 Pejnenalm 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/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.	4,64/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 e pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	Unibrower - la Legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 (percorso ha.3)	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 ringiovinimento del cotice 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 2025.			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 ringiovinimento del cotice 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 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	bando per incarico esterno	costo stimato/sito = 7.000€					
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PD4	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://percorsi-naturali.provincia.bz.it/it/attivita-di-monitoraggio-e-rilievo-bostrico-in-alto-adige-300.000-euro-dalla-provincia-per-una-ricerca-1-tutte-le-news-1-news-1-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 tecnologie di telerilevamento).	incentivi nazionali						
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	PD4	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 s cortecciatura 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 s cortecciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://percorsi-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 rinovazione 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 rinovazione 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	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://webrower.provincia.bz.it/doc/20341-121/4/dopp-2001-25/Decreto_del_presidente_della_provincia_8_8_maggio_2001_n_19.aspx?view=1	Corpo forestale provinciale e guardapesca	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 guida/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 collettico di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://webrower.provincia.bz.it/doc/9/bc-2010-6/magg-provinciale17 maggio 2010 n. 6-a-sin/View/44wvcl11	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 (2024/2025) delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e collettico di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010).	http://webrower.provincia.bz.it/doc/9/bc-2010-6/magg-provinciale12 maggio 2010 n. 6-a-sin/View/44wvcl11	Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale							
8310	Monitoraggio dell'andamento dei ghiacciai a causa del cambiamento climatico	si	PD1	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 (sì/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.		sì	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 miriata 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		sì	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	Sì		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://flexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/fp-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.	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 visite 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	Sì		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://flexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/fp-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n.6.aspx?n=&a=2010&n=6&lm=-&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Limitazioni all'utilizzo di droni	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Sì		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 I 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 necessità riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	4.000€/km		sì			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 invasive 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-malhe/neofite.asp http://www.florafautna.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 €		sì	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	Sì		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. 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://asset-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013e-esec-7624d4de92a9/bbbd0957-75aa-48a7-9d50-2164016e147b/Naturpark%20Rieserferner-Ahrn-Unterschutzzstellung_Vincolo%20paesaggistico.pdf		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						