

DATI FORMULARI STANDARD																										
SPECIE													SPECIE													
HABITAT													HABITAT													
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
DATI IV REPORT EX-ART. 17																										
SPECIE																										
HABITAT																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										
SPECIE																										

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinion caeruleae</i>)	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	Area occupata	Superficie	//	0,08 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Molinia caerulea</i> , <i>Valeriana dioica</i> , <i>Dactylorhiza incarnata subsp. Incarnata</i> , <i>Ophioglossum vulgatum</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, nitrofile. <i>Phragmites australis</i> , la cui copertura supera attualmente il 10% della superficie.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie caratteristiche di altre comunità vegetali dinamicamente collegate (es. legnose). Da alcuni anni la superficie prativa non viene più regolarmente falciata e ciò ha portato ad un progressivo infeltrimento del cotico erboso e all'instaurarsi di processi dinamico-evolutivi, con l'ingresso di specie di disturbo sia erbacee (in particolare <i>Phragmites australis</i>) che arboreo-arbustive (specialmente <i>Betula pendula</i> e <i>Populus nigra</i>), la cui copertura supera il 10% della superficie.
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	Presente	-	<i>Vertigo angustior</i>
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PA05 - Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	La cessazione degli sfalci regolari del prato umido comporta un progressivo infeltrimento del cotico erboso e un'invasione della canna palustre (<i>Phragmites australis</i>) e di specie arboree ed arbustive.	≤ 10	%	Sfalcio dell'intera superficie dell'habitat (0,08 ha), con riduzione dell'invadenza delle specie indicatrici di disturbo e di dinamica progressiva a un valore di copertura < del 10% della superficie; il target verrà raggiunto con il ripristino dello sfalcio dell'intera superficie dell'habitat. Impatto: alto.
7230 Torbiere basse alcaline	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	Area occupata	Superficie	//	0,55 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Pedicularis palustris</i> , <i>Primula farinosa</i> , <i>Valeriana dioica</i> , <i>Triglochin palustris</i> , <i>Lychnis flos-cuculi</i> <i>Trichophorum alpinum</i> , <i>Trichophorum pumilum</i> , <i>Eriophorum latifolium</i> , <i>Carex distans</i> , <i>Epipactis palustris</i> , <i>Menyanthes trifoliata</i> , <i>Carex paniculata</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat <i>Phragmites australis</i> , diffusa sull'intero habitat con coperture superiori al 5%
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche <i>Cirsium arvense</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza	-	
			Altri indicatori di qualità biotica	Fauna indicatrice di buona qualità	presenza	-	<i>Chrysochraon dispar</i> 2006, <i>Conocephalus dorsalis</i> 2006, <i>Dolomedes fimbriatus</i> 2014
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PM07 - Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	In condizioni di suolo più asciutto aumenta l'invasività della canna palustre (<i>Phragmites australis</i>) e l'ingresso di specie arboree ed arbustive, che avviano processi di dinamiche evolutive della torbiera verso cenosi forestali.	≤ 5	ettari	Contenimento della canna palustre (<i>Phragmites australis</i>) e della rinnovazione arboreo-arbustiva sull'intera superficie dell'habitat (0,55); il target verrà raggiunto con il contenimento della canna palustre (<i>Phragmites australis</i>) e della rinnovazione arboreo-arbustiva. Impatto: medio.
		Area occupata	Superficie	//	3,46 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91E0* Foreste alluviali di <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion Incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Target certamente soddisfatto
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Alnus incana</i> , <i>Salix cinerea</i> , <i>Caltha palustris</i> , <i>Carex acutiformis</i> , <i>Thelypteris palustris</i>
				Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	Target certamente soddisfatto, come risulta anche dalle specie arboree riportate tra quelle tipiche elencate sopra
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto. La diffusione di neofite (<i>Impatiens glandulifera</i> in primis) è tenuta sotto controllo grazie agli interventi di contenimento effettuati nel sito con cadenza annuale da parte dei servizi provinciali.
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Target certamente soddisfatto, tenuto anche conto che la superficie boscata è per lo più senza gestione, lasciata alla libera evoluzione
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Target certamente soddisfatto, quanto meno in riferimento alla soglia diametrica di 50 cm
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Non sono disponibili dati puntiformi, ma nel bosco riferito a questo habitat la presenza di legno morto a terra è abbondante tale da far ritenere il target soddisfatto
				Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Non sono disponibili dati puntiformi, ma nel bosco riferito a questo habitat la presenza di legno morto in piedi è abbondante tale da far ritenere il target soddisfatto
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	//	10,9 superficie attuale	ettari	Superficie attuale, corrispondente all'estensione presente al momento dell'istituzione del sito
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	Target certamente soddisfatto
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	Target certamente soddisfatto
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Picea excelsa</i> . Target certamente soddisfatto
				Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su superfici > del 5%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Target certamente soddisfatto
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Tenuto conto però della struttura disetanea e a buona articolazione strutturale del bosco, con le diverse fasi evolutive ben rappresentate, è altamente probabile che il target sia raggiunto, quanto meno relativamente lla soglia diametrica dei 50 cm.
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro. Tenuto conto però della struttura disetanea e a buona articolazione strutturale del bosco, con le diverse fasi evolutive ben rappresentate, è altamente probabile che il target sia raggiunto.
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Legno morto a terra"

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1303 <i>Rhinolophus hipposideros</i> Presente in 396 siti in tutte le regioni	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (>200)	<u>UM quantitative</u> n. individui (femmine adulte) n. colonie n. celle 1x1 km	I dati di monitoraggio biennale della specie all'interno del sito documentano un aumento della presenza della specie, con ogni probabilità riconducibile anche agli interventi di risanamento dei siti di estivazione effettuati nel 2020. Si tratta molto probabilmente di una metapopolazione, collegata a quella presente in un altro sito di estivazione posto nelle vicinanze, a quota più alta, con spostamenti tra i due siti in dipendenza delle condizioni climatiche.
			Siti di rifugio noti	//	Nessun decremento nel sito (4)	numero	Tipologia di rifugio: sito di riproduzione e allevamento della prole all'interno di vecchi edifici in stato di semi-abbandono (ex depositi di munizioni militari) Habitat N2000 riconducibile al rifugio: nessuno
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat trofico	//	Nessun decremento nel sito (24)	ettari	Habitat di specie: l'intero sito Natura 2000 (mosaico tra spazi aperti pascolati, macchie arbustate, zone umide e cenosi boscate) rappresenta un habitat trofico per la specie. Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230, 91E0, 9410
			Qualità dei siti di rifugio	Disturbo antropico	Mantenimento delle attività antropiche ad un livello tale da non influire negativamente sui siti di rifugio	Livello di impatto	Il livello di impatto antropico sui siti di rifugio, corrispondenti a 4 vecchi edifici in stato di semi-abbandono (ex edifici militari) presenti nell'area, è da considerarsi basso, anche grazie ad una serie di interventi effettuati su tali edifici nel 2020.
			Qualità dell'habitat trofico	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat trofico	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH 7230, 91E0, 9410
				Presenza di punti d'acqua	si		All'interno della zona umida e dell'ontaneta di ontano nero, che caratterizzano un'ampia porzione del sito Natura 2000 (quasi 1/2 della sua superficie), sono presenti diverse pozze idriche.
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Presenza di boschi eterogenei e disetanei con piccole radure o chiarie	si		
				(nel caso di paesaggio prevalentemente forestale) Alberi di Φ > 50 cm morti in piedi o con cavità o fessure profonde (corteccia sollevata o fori di uscita di insetti xilofagi di grandi dimensioni o nidi di picchi)	≥3	alberi/ettaro	
				(nel caso di paesaggio prevalentemente agricolo e/o seminaturale) Elementi del paesaggio rurale (siepi, siepi con presenza di alberi, filari o gruppi di alberi, alberi camporili, ecc.) e/o vegetazione riparia (lungo fossi, canali e/o corsi d'acqua)	Nessun decremento		

PERSONE				BERSAGLIO DELLA MISURA				INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITA' DI ATTUAZIONE				FINANZIAMENTO						
Habitat/Specie	Obiettivo	Prioritario (sì/no)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, N...)	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
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	IA - intervento attivo	Risanamento di edifici utilizzati come siti di riproduzione	3	edifici	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2020 sono stati realizzati una serie di interventi su 3 dei 7 edifici (ex depositi militari di munizioni) presenti nell'area, per evitare la perdita dei siti di riproduzione esistenti (risanamento del tetto, allestimento di un controsoffitto in due delle baracche, installazione di tubi di involo, installazione di pannelli per creare nicchie di calore, predisposizione di camminamenti per agevolare i conteggi durante i monitoraggio, ecc.). Risanamento del tetto, allestimento di un controsoffitto in due delle baracche, installazione di tubi di involo, installazione di pannelli per creare nicchie di calore, predisposizione di camminamenti per agevolare i conteggi durante i monitoraggio, ecc.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico diretto di una ditta esterna che ha effettuato i lavori	53.000 €					Bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	IA - intervento attivo	Risanamento di edifici utilizzati in passato come siti di riproduzione	2 edifici	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Su 2 dei 7 edifici (ex depositi militari di munizioni) presenti nell'area, dovranno essere realizzati una serie di interventi per renderli nuovamente idonei ad un loro utilizzo quali siti di riproduzione. Questi interventi permetteranno di diversificare le nicchie microclimatiche a disposizione del roloio all'interno del sito, contrastando così gli effetti che il cambiamento climatico può avere sulla popolazione di chiroteri. Risanamento del tetto, allestimento di un controsoffitto, installazione di tubi di involo, installazione di pannelli per creare nicchie di calore, predisposizione di camminamenti per agevolare i conteggi durante i monitoraggio, ecc. L'incarico verso una ditta esterna è previsto entro il 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico di una ditta esterna	154.000 €		sì	E.3 aggiuntive specie specifiche		bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	IA - intervento attivo	Chiusura degli accessi ad alcuni degli edifici militari, per renderli utilizzabili esclusivamente dai chiroteri	5	edifici	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Le chiusure serviranno ad impedire l'ingresso non autorizzato delle persone all'interno degli edifici utilizzati dai chiroteri come luogo di estivazione. Realizzazione di recinzioni/infilsi per chiudere gli accessi a persone; questo intervento verrà fatto entro il 2027.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	Compreso nel budget della misura "Risanamento di edifici utilizzati in passato come siti di riproduzione"		sì	E.3 aggiuntive specie specifiche		Bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	RE - regolamentazione	Regolamentazione dell'utilizzo antropico degli edifici militari presenti nel sito N2000	7 edifici	numero	Provincia autonoma di Bolzano	Sì		Il comune di Lasa ha rilasciato un ordinanza per la chiusura dell'area per motivi di sicurezza (ordinanza numero 765/16)			Comune di Lasa	Sorveglianza e controllo dell'ordinanza in oggetto						
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie nella nursery	una volta ogni 2 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Il monitoraggio è necessario per tenere costantemente sotto controllo la consistenza della popolazione e questa specie nel sito. Viene eseguito con cadenza biennale, contando le femmine adulte.	Entro il 2024 verrà attivato un link sul sito web della Ripartizione Natura, passaggio e sviluppo del territorio in cui saranno messi a disposizione i risultati dei monitoraggio/ricerche realizzati o incaricati dalla Ripartizione		Provincia autonoma di Bolzano/Museo di scienze naturali Alto Adige/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	600 €/sito		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione		Bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	RE - regolamentazione	Predisposizione di un piano di pascolo	superficie pascolata internamente al sito Natura 2000 (circa 3,6 ha ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di pascolo, realizzato nel 2022, oltre a definire il carico e il tipo di animali pascolanti idonei a garantire un ottimale e sostenibile utilizzo della risorsa foraggera, prevede specifiche misure per ottimizzare e rendere compatibile l'azione di pascolo con le esigenze trofiche dei chiroteri presenti nel sito.			A.S.B.U.C. Lasa	Il piano verrà attuato tramite le disposizioni dell'art 22 (esercizio del pascolo su terreni pascolivi) della Legge provinciale 21 ottobre 1996 n. 21 (Ordinamento forestale)		sì	E.1.1 designazione e pianificazione		Bilancio provinciale	
6410	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	sì	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IA - intervento attivo	Sfalcio del molinetto	superficie intera dell'habitat (0,08 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sfalcio del molinetto per ridurre l'infiltrimento della vegetazione erbacea e l'invasività della della canna palustre (Phragmites australis). Lo sfalcio viene effettuato con cadenza annuale a tarda estate, con l'asporto completo della biomassa falciata.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia o eventuale incarico personale esterno	costo operaio/ora 21€					Bilancio provinciale
6410	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	sì	PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	IA - intervento attivo	Contenimento della rinnoazione arboreo-arbustiva all'interno del prato umido	superficie intera dell'habitat (0,08 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Estirpazione manuale della rinnoazione arboreo-arbustiva in affermazione nel prato umido. I lavori vengono progettati annualmente in base alla necessità riscontrata in loco.			Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	costo operaio/ora 21€		sì	E.2 mantenimento e ripristino		Bilancio provinciale
7230	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	sì	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della canna palustre (Phragmites australis)	superficie intera dell'habitat (0,55 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Sfalcio della torbiera per ridurre l'invasività della canna palustre (Phragmites australis). Lo sfalcio viene effettuato con cadenza annuale, con un taglio in tardo autunno / inverno, su suolo gelato, con l'asporto completo della biomassa falciata.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico verso ditta esterna	3.000 €		sì	E.2 mantenimento e ripristino		Bilancio provinciale
7230	Miglioramento di struttura e funzione dell'habitat in 5 anni	sì	PM07	Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	IA - intervento attivo	Contenimento della rinnoazione arboreo-arbustiva all'interno della torbiera	10% della superficie intera dell'habitat (0,055 ha)	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Estirpazione o sfalcio della rinnoazione arboreo-arbustiva in affermazione nella torbiera. Lo sfalcio viene effettuato con cadenza annuale, con un taglio in tardo autunno / inverno, su suolo gelato, con l'asporto completo della biomassa falciata.			Provincia autonoma di Bolzano	Incarico verso ditta esterna	Compreso nel budget della misura "Contenimento della rinnoazione arboreo-arbustiva all'interno della torbiera"		sì	E.2 mantenimento e ripristino		Bilancio provinciale
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	PD - programma didattico	Predisposizione di materiale didattico riguardante i pipistrelli, a disposizione degli insegnanti delle scuole elementari, medie e superiori.			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Si tratta di materiali didattici (su supporto digitale o cartaceo), adatti a tutte le età, messi a disposizione degli insegnanti per avvicinare maggiormente gli alunni al mondo dei chiroteri. Questo materiale didattico è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)).	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it-bat-dei-pipistrelli.asp		Provincia autonoma di Bolzano	Interessati possono prendere in prestito il materiale					bilancio provinciale	
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	PD - programma didattico	Predisposizione Flyer			Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Flyer "I nostri pipistrelli Minacce e protezione delle specie nostrane" per sensibilizzare la popolazione è stato predisposto nel 2012, per l'anno dei pipistrelli 2011-2012 (The Year of the Bat was a two year long global species awareness initiative undertaken by The Convention on the Conservation of Migratory Species of Wild Animals (CMS) and The Agreement on the Conservation of Populations of European Bats (EUROBATS)). Il Flyer è stato realizzato da una ditta esterna su incarico della Provincia di Bolzano.	https://www.provincia.bz.it/natura-ambiente/natura-territorio/publicazioni.asp		Provincia autonoma di Bolzano	distribuzione o download del flyer					bilancio provinciale	
Rhinolophus hipposideros	Mantenimento del grado di conservazione attuale della Specie	sì	/	/	PD - programma didattico	Formazione personale forestale	1	incontro	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Formazione dei forestali sulle pratiche di gestione selvicolturali favorevoli ai chiroteri forestali. L'attività formativa verrà fatta nel 2026.			Provincia autonoma di Bolzano	Sarà organizzata una formazione della durata di un'intera giornata, da effettuarsi on-line oppure in presenza.	2.000€/formazione		sì	E.1.5 comunicazione e sensibilizzazione		bilancio provinciale

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del Comune di Lasa	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 5 del Piano Paesaggistico del Comune di Lasa, approvato con Decreto del Presidente della Giunta Provinciale n. 2015 del 6 giugno 2006, stabilisce le principali azioni vietate o consentite all'interno dell'area protetta.	https://newplan.civis.bz.it/newplan/api/newapi/document/7767		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Indagine sulla presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000.	100	%	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2015 è stata cartografata la presenza della specie invasiva Impatiens glandulifera e sono state definite misure per il suo contenimento ("Verbreitung des Drüsigen Springkrauts (Impatiens glandulifera) im Biotop „Schgumser Möser“ (Gemeinde Laas) und Ratschläge für Regulierungsmaßnahmen "). Questo studio è stato fatto in 4 siti Natura 2000 per un costo complessivo pari a 1073€					270€/sito		no			bilancio provinciale
IA - intervento attivo	Installazione di rifugi artificiali piatti per chiroterri	10	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I rifugi artificiali piatti di legno verranno installati sulle pareti degli edifici presenti nel sito. I rifugi, la cui installazione è prevista per il 2025, verranno montati con diverse esposizioni.			Provincia autonoma di Bolzano		300€/pezzo		no			bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/legge-provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?q=&a=2010&n=6&in=&na=		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Misura di contenimento della specie Impatiens glandulifera	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Estirpazione delle neofite invasive con cadenza annuale. L'indicazione generale per la lotta è quella di estirpare la pianta prima della fioritura/formazione dei semi. La debolezza dell'apparato radicale rende il lavoro abbastanza agevole		.	Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	costo operaio/ora 21€		si	E.3 aggiuntive specie specifiche		bilancio provinciale