

																														Favorevole	Inadeguato	Cattivo	Scomosciuto	n.d. = non determinato				
DATI FORMULARI STANDARD																				DATI W REPORT EX-ART. 17																		
HABITAT										SPECIE				HABITAT						SPECIE																		
Regione	Reg. Biog.	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	Superficie ha	N grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione	Isolamento	Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione	Habitat per la specie	Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz. limitata nazionale	Distribuz. limitata Reg. Biog.	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	Codice	Descrizione	Codice	Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo	Obiettivo	Prioritario (S, no)	Priorità Motivazione		
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	P	1902	Cypripedium calceolus					C	B	B	B	FV			FV	FV	FV	FV→				5	E					Qualità buona	MA	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no	In considerazione del grado di conservazione buono della specie nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend stabile a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 5.		
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	4070		170,01		B	C			B	B	FV	FV	XX			FV	FV↑	*			6	S					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico e della priorità nazionale di livello 6.	
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	6170		73,89		B	C			B	B	FV	U2	XX			U1	U2→				2	M					Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito, attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva, ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.	
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	6210		0,08		B	C			B	B	FV	U1	U1			U2	U2↓				2	S		PA05	Abandonment of management/use of grasslands and other agricultural and agroforestry systems (e.g. cessation of grazing, mowing or traditional farming)	Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	In considerazione della Valutazione globale: inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, e della priorità nazionale di livello 2.		
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	8120		71,52		B	C			A	B	FV	U1	XX			FV	U1→				4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.	
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	8210		97,08		B	C			A	B	FV	FV	XX			FV	FV↑				4						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.	
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	9410		132,42		B	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓				2	E						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltre che della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	9420		116,52		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→				3						Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	no	Tenuto conto del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.	
Bolzano	ALP	B	IT3110041	Jaggi	H	9430		23,55		A	C			A	B	FV	U2	U1			U2	U2↓	*			1							Habitat prevalentemente in condizione buona		MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'habitat	si	In considerazione della Valutazione globale: inadeguata e con trend in peggioramento a livello biogeografico, della distribuzione limitata a livello nazionale e della priorità nazionale di livello 1.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4070* Boscaglie di Pinus mugo e Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	170,01 superficie attuale	ettari	La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Pinus mugo</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Erica carnea</i> , <i>Rhodothamnus chamaecistus</i> , <i>Calamagrostis varia</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Sorbus chamaemespilus</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	73,89 superficie attuale	ettari	L'habitat è localizzato nel sito principalmente alle quote più alte (piano alpino), con solamente qualche ridiscesa nel piano subalpino. Pressochè l'intera superficie è pascolata. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Calamagrostis varia</i> , <i>Carex ferruginea</i> , <i>Carex firma</i> , <i>Dryas octopetala</i> , <i>Festuca norica</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Sesleria caerulea</i> , <i>Carex capillaris</i> , <i>Gentiana clusii</i> , <i>Gentiana vernas</i> , <i>Helianthemum alpestre</i>
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Aconitum napellus</i>
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: La localizzazione delle praterie al di sopra del limite del bosco e il loro pascolamento riduce al minimo le dinamiche evolutive naturali che porterebbero all'ingresso di specie indicatrici di dinamica progressiva
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco-Brometalia) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,08 superficie attuale	ettari	L'habitat è presente con una superficie di ridotta estensione situata a ridosso del confine nord-est del sito . La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Bromus erectus</i> , <i>Briza media</i> , <i>Avenula pubescens</i> , <i>Hieracium pilosella</i> , <i>Galium verum</i> , <i>Anthyllis vulneraria</i> , <i>Trifolium montanum</i> , <i>Biscutella levigata</i> , <i>Hippocrepis comosa</i>
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	<i>Gymnadenia conopsea</i> , <i>Gymnadenia odoratissima</i> , <i>Pseudorchis albida</i> ,
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	71,52 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato all'interno del sito, con unità di grandi dimensioni che dal livello alpino ridiscendono verso il basso inserendosi all'interno dei consorzi boscati. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: <i>Adenostyles alpina</i> , <i>Saxifraga sedoides</i> , <i>Moehringia ciliata</i> , <i>Aquilegia einseleana</i> , <i>Gymnocarpium robertianum</i> , <i>Trisetum distichophyllum</i> , <i>Saxifraga oppositifolia</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: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
				Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-
		Area occupata	Superficie	//	97,08 superficie attuale	ettari	Si tratta di affioramenti rocciosi di non particolare altezza, che interrompono la continuità dei ghiaioni che da essi si originano. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: <i>Potentilla caulescens</i> , <i>Asplenium viridae</i> , <i>Saxifraga caesia</i> , <i>Sesleria caerulea</i> , <i>Saxifraga oppositifolia</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna specie aliena rilevata internamente al sito.
			Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-	
9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceetea)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	132,42 superficie attuale	ettari	L'intera area boscata presente nel sito è assestata. La superficie attuale è di poco superiore (0,2 ha circa) all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
			Struttura 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 luzulina</i> , <i>Luzula sylvatica subsp. Sieberi</i> , <i>Luzula luzuloides</i> , <i>Lycopodium annotinum</i> , <i>Homogyne alpina</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 ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
			Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > 5%	
		Struttura e funzioni	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		
			Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).	
			Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	116,52 superficie attuale	ettari	L'intera area boscata presente nel sito è assestata. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
		Composizione floristica	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Copertura delle specie tipiche		≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Larix decidua</i> , <i>Pinus cembra</i> , <i>Picea excelsa</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Calamagrostis varia</i> , <i>Avenella flexuosa</i> , <i>Luzula luzuloides</i> , <i>Hieracium sylvaticum</i> , <i>Melampyrum sylvaticum</i> , <i>Lycopodium annotinum</i> , <i>Potentilla erecta</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 ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
			Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 5%	
			Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età		
		Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche		≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio " <i>Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate</i> " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9420 Foreste alpine di Larix decidua e/o Pinus cembra	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effttuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Area occupata	Superficie	//	23,55 superficie attuale	ettari	I consorzi di <i>Pinus uncinata</i> tendono ad affermarsi principalmente su pendii in erosione, dove il pino uncinato assume un comportamento assimilabile a quello del pino mugo con carattere pioniero ancorché forse meno accentuato. Nelle zone con suoli più evoluti e profondi, infatti, la concorrenza delle altre conifere (specialmente abete rosso e larice) diventa prevalente. La superficie attuale corrisponde all'estensione dell'habitat indicata nel formulario.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: <i>Pinus uncinata</i> , <i>Larix decidua</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinus mugo</i> , <i>Clematis alpina</i> , <i>Erica carnea</i> , <i>Sesleria albicans</i> , <i>Hieracium sylvaticum</i> , <i>Daphne striata</i> , <i>Carex montana</i> , <i>Festuca pumila</i> , <i>Aster bellidiastrum</i> , <i>Thesium alpinum</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Scabiosa lucida</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Antennaria dioica</i> , <i>Campanula cochleariifolia</i> , <i>Thymus polytrichus</i> , <i>Polygala alpestris</i> , <i>Gentiana verna</i> , <i>Phyteuma orbiculare</i> , <i>Dryas octopetala</i>

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
9430 Foreste montane e subalpine di Pinus uncinata (*su substrato gessoso o calcareo)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura dei licheni	Elevata	%	Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro, che comunque si ritiene con ogni probabilità soddisfatto laddove ricorrano le condizioni ecologiche idonee, non sussistendo fattori di carattere gestionale, o comunque riconducibili a cause antropiche, che possano fungere da ostacolo.
				Copertura delle briofite	Elevata	%	Vale quanto riportato a riguardo del parametro "Copertura dei licheni"
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Target soddisfatto: non si rileva la presenza di indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva all'interno di questo habitat, quantomeno su una superficie complessiva > del 10%
			Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	
				Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età. Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 non presentano problemi di rinnovazione naturale da far ritenere non raggiunto il target indicato. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9430 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1902 <i>Cypripedium calceolus</i> Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale (P)	Categorie qualitative da <u>Formulario Standard</u> V - Molto rara R - Rara C - Comune P - Presente	La specie è stata ritorvata in 3 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell’habitat	//			Habitat DH riconducibili agli habitat di specie: 9410 L'estensione delle aree in cui è presente la specie verrà definita in occasione del rilievo per la valuatzione del dato popolazionistico, previsto entro 5 anni (2028)
			Qualità dell’habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 9410
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro

			PRESSIONI						BERSAGLIO DELLA MISURA			INFORMAZIONI SUI 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 MGC	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
6210	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Contenimento della vegetazione arborea ed arbutiva, come contrasto delle dinamiche evolutive della parateria verso cenosi arboreo-arbustive	0,08	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I lavori di decespugliamento verranno effettuati nel 2026. Successivi interventi verranno valutati sulla base delle necessità riscontrate in loco. Il decespugliamento nelle aree prative viene fatto a mano.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competenti della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3.650 €/ha		si	E.2 mantenimento e ripristino		PSP 2023/2027 - SRD04 a bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie	100	% dell'Habitat di specie	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano			si	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione		Agenziati del "Fondo provinciale del paesaggio" ("Landschaftsfond")
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi piante della Madonna, (provincia.bz.it)		Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.		si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca		bilancio provinciale
9410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.	I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia						
9420	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.	I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia						
9430	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilievo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto nella Sezione Misure trasversali, verranno eseguiti i rilievi dei parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri.	I rilievi verranno completati entro il 2028	Ufficio Assestamento Forestale in collaborazione con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	I rilievi verranno fatti con personale interno. L'Ufficio Assestamento forestale coordina i rilievi.	Costo rientrante in quello del personale della Provincia						
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	SI		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) : la specie risulta integralmente protetta. In particolare l'art. 4 comma 7 prevede che (...) è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estrarre o distruggere deliberatamente piante a diffusione spontanea integralmente protette nei loro diversi stadi di sviluppo o parti di esse, conservarle allo stato fresco o essiccato, trasportarle, usarle per lavorazioni, commercializzarle, scambiarle o offrirle a scopi commerciali o di scambio; b) modificare l'ambiente naturale delle piante a diffusione spontanea integralmente protette, in modo tale da mettere in pericolo o pregiudicare la sopravvivenza.	Unbrunner - dl Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6121 (provincia.bz.it)	Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio							

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link Utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MdC	Fonte di finanziamento 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (si,no)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Realizzazione di uno studio per stabilire la modalità di esecuzione e la densità dei rilievi necessari a definire i parametri relativi alla presenza in bosco di legno morto a terra e in piedi, alberi di grande dimensione e rinnovazione naturale. Lo studio servirà per stabilire quanti e dove dovranno essere fatti i rilievi necessari a definire i parametri ecologici richiesti dal presente format per gli habitat Natura 2000 boscati, in base alle specifiche caratteristiche del sito e tenendo in considerazione l'incidenza che fenomeni naturali (ad es. Vaia, bostrico) hanno già su tali parametri. Lo studio verrà realizzato nel 2025.			Provincia autonoma di Bolzano	Lo studio verrà realizzato dal Servizio Foreste, in accordo con la Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio.	Questo studio verrà fatto con personale interno					bilancio provinciale
RE - regolamentazione	Divieti posti a tutela dell'area protetta dal Piano paesaggistico del comune di Curon Venosta	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	Si		L'articolo 6 del Piano Paesaggistico del Comune di Curon Venosta, approvato con Delibera della Giunta Provinciale del 29 luglio 2013, n. 1162, e successive modifiche, disciplina le attività e le misure di gestione nell'area protetta.	https://newplan.civs.bz.it/newplan/api/newapi/document/5532		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano	Si		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://lexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/p-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n.6.aspx?g=&a=2010&n=6&inc=&na		Corpo Forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
IA - intervento attivo	Manutenzione ordinaria e straordinaria della rete sentieristica	7.600	m	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	La manutenzione dei sentieri, compresa la segnaletica dei percorsi, viene programmata e realizzata annualmente in base alle necessità. I lavori di manutenzione ordinaria vengono eseguiti dal gestore del sentiero. I lavori straordinari invece vengono progettati dalla Ripartizione Servizio foreste e attuati di seguito attraverso gli Ispettorati forestali con i propri lavoratori presenti in loco.			Associazione turistica/Provincia autonoma di Bolzano	lavori in economia	30€/km per lavori ordinari previsti dalla convenzione tra gestori		no			contributi provinciali per la manutenzione ordinaria dei sentieri sono previsti finanziamenti aggiuntivi per i lavori straordinari
MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza e diffusione di specie alloctone invasive nel sito Natura 2000	100	% del sito	Provincia Autonoma di Bolzano		in corso	L'amministrazione provinciale dispone di una banca dati (FloraFaunaAltoAdige - portale del Museo Scienze Naturali Alto Adige), nella quale la localizzazione delle specie alloctone 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-maligha/neoofite.asp http://www.florafauna.it/		Provincia autonoma di Bolzano	In caso di località note e particolarmente meritevoli di tutela, vengono organizzati sopralluoghi mirati. Di concerto con l'Ufficio Natura, vengono previste ed adottate, qualora ritenute necessarie e sensate, specifiche misure d'intervento.	L'attuazione di questo tipo di misura rientra nelle attività ordinarie del personale forestale					