

1

FavorabileInadeguatoCattivoSconosciuton.d.= non determinato																																			
DATI FORMULARI STANDARD															DATI IV REPORT EX-ART. 17																				
Regione	Reg. Biog.	Tipo sito	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. Habitat/Specie	Nome Habitat/Specie	HABITAT			SPECIE		Grado conservazione	Valutazione Globale	Range	HABITAT		SPECIE		Prospettive future	Valutazione globale	Distribuz. limitata nazionale	Distribuz. limitata Reg. Biog.	Priorità nazionale	Ruolo della Regione	PRESSIONI		MINACCE		HABITAT	SPECIE	OBIETTIVI			
								Superficie ha	N. grotte	Rappresentatività	Superficie relativa	Popolazione				Isolamento	Area occupata	Struttura e funzioni	Popolazione							Habitat per la specie	Codice	Descrizione	Codice			Descrizione	Condizione dell'habitat	Qualità dell'habitat di specie	Tipologia obiettivo
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	8120		5096,35		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→				4					Habitat prevalentemente in condizione buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	8210		4330,99		A	C			A	A	FV	FV	XX			FV	FV↑				4					Habitat prevalentemente in condizione buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale favorevole e con trend in miglioramento a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	8240		112,36		B	C			A	B	U1	U1	FV			FV	U1→				4					Habitat prevalentemente in condizione buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del grado di conservazione ottimale (e della ridotta vulnerabilità) dell'habitat nel sito, della Valutazione globale inadeguata ma con trend stabile a livello biogeografico, della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico e della priorità nazionale di livello 4.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	91E0		11,69		B	C			B	B	U1	U2	U2			U2	U2↓				2	M				Habitat prevalentemente in condizione buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione della ridotta vulnerabilità di questo habitat all'interno del sito (consistente in comunità igrofile riparie lungo alcuni rii del Parco), attualmente caratterizzato da un grado di conservazione buono, nonostante la Valutazione globale cattiva ma con trend stabile a livello biogeografico e la priorità nazionale di livello 2.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	9410		4139,77		A	C			B	B	FV	U1	U1			U1	U1↓				2	E	P104	Plant and animal diseases, pathogens and pests		Habitat prevalentemente in condizione buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	In considerazione del buon grado di conservazione dell'habitat nel sito, tenuto anche conto dell'elevata diffusione sull'intero territorio provinciale, sia internamente che esternamente ai siti comunitari, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	H	9420		1711,25		A	C			A	A	FV	U1	XX			FV	U1→				3					Habitat prevalentemente in condizione buona	MA	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	Tenuto conto del grado di conservazione ottimale dell'habitat nel sito, della valutazione globale inadeguata ma stabile a livello biogeografico, oltreché della distribuzione non limitata, sia a livello nazionale che biogeografico.
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A072						C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A076						C	A	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A091						C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A103						C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A104						C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A108						C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A153						C	C	C	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A155						C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A215						C	C	C	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A217						B	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A223						C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A234						B	B	B	A																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A236						C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A241						B	B	B	A																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A284						C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A285						C	C	B	C																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A338						C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A412						C	C	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A713						C	B	B	B																				
Bolzano	ALP	C	IT3110049	Parco naturale Fanes-Senes-Braies	B	A727						C	C	B	C																				

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note		
3130 Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	14,98 superficie attuale	ettari	Sono attribuite a tale codice le sponde fangose dei laghi e degli specchi d'acqua di maggiori dimensioni e, soprattutto, i laghetti alpini oligotrofici, spesso in parte disseccati nella stagione estiva. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.		
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: Tale parametro non è al momento disponibile per nessuno degli specchi idrici 3130 e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)		
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -		
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%			
		Regime idrologico	Livello idrometrico del corpo idrico	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento all'andamento delle oscillazioni medie stagionali storiche			
3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	52,54 superficie attuale	ettari	Sono attribuiti a tale codice 3 piccoli specchi idrici di alta quota (Lè de Senes, Lè Parom e Lè dla Fopa), oltrechè i laghi di Braies e Dobbiaco. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.		
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale			Tale parametro non è al momento disponibile e sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)		
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: per il Lago di Braies: <i>Chara aspera</i> , <i>Chara contraria</i> , <i>Brachythecium rivulare</i> , <i>Bryum sp.</i> , <i>Cratoneuron filicinum</i> , <i>Potamogeton filiformis</i> , <i>Potamogeton perfoliatus</i> , <i>Ranunculus trichophyllus</i> per il Lago di Dobbiaco: <i>Chara contraria</i> , <i>Chara contraria var. hispidula</i> , <i>Nitella opaca</i> , <i>Groenlandia densa</i> Per gli altri specchi idrici l'informazione sarà acquisito in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)		
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 20	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Elodea canadensis</i> nel Lago di Braies e in quello di Dobbiaco		
			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 Braies uno stato ecologico buono delle sue acque. Non esistono dati relativamente agli altri specchi idrici afferenti a tale codice, trattandosi di bacini di ridotte dimensioni e come tali non soggetti al monitoraggio periodico effettuato dal Laboratorio Biologico Provincia. Una valutazione dello Stato Ecologico di tali specchi idrici sarà effettuata in occasione dell'aggiornamento della cartografia degli habitat del sito (cfr. misura - sez. 3A)		

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3240 Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a <i>Salix eleagnos</i>	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	50,97 superficie attuale	ettari	Questo habitat è presente nel sito in limitati lembi sul Rio Stolla, sul Rio Saré, sul Rio Fanes, sulla Rienza, sul Rio Ciastlins, e in tratti della Val dei Tamerisc. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	>70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: <i>Salix eleagnos</i> , <i>Salix purpurea</i> , <i>Salix appendiculata</i> , <i>Salix glabra</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Alnus incana</i> , <i>Tussilago farfara</i> , <i>Prunus padus</i> , <i>Agrostis stolonifera</i> , <i>Salix myrsinifolia</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: -
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofittiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
		Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	I rilievi effettuati nell’ambito del piano di Gestione delle acque 2021 – 2027 dell'autorità di bacino distrettuale delle Alpi Orientali per i corpi idrici fluviali tipizzati, indicano per i principali corsi d'acqua del sito Natura 2000 (Rio Sarè, Rio Ciamploè (Ciampplorët, Valle Spessa), Ru de Fanes, Rio di S.Vigilio (Valli di Tamoses e Rudo), Rio Furcia, Rio di Bruns, Rio Fosco (Valle di Foresta), Rio di Braies, Rio Stolla, Fiume Rienza, Rio di Specie) uno stato ecologico delle acque buono. E' a tali corsi d'acqua e ai loro affluenti che è riferito il codice 3240.	
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	93,67 superficie attuale	ettari	Nel sito gli aspetti acidofili di questo habitat, in massima parte riconducibili al Rhododendreton ferruginei, sono diffusi sui versanti a nord, in particolare verso Valdaora. Le espressioni basifile sono invece rappresentate da Rhododendron hirsutum, Rhodothamnus chamaecistus, Erica carnea, Arctostaphylos alpinus, Juniperus communis subsp. alpina, Daphne striata, ecc.. In questo habitat sono inclusi anche i poco più di 7 ha di ontaneta di ontano verde (Alnus viridis) di margine boschivo, individuati nelle aree di Fanes, Prato Piazza e Serla. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camefitico	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium gaultherioides</i> , , <i>Arctostaphylos alpinus</i> , <i>Erica carnea</i> , <i>Daphne striata</i> , <i>Juniperus communis subsp. alpina</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4070* Boscaglie di <i>Pinus mugo</i> e <i>Rhododendron hirsutum</i> (<i>Mugo-Rhododendretum hirsuti</i>)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	4849,89 superficie attuale	ettari	Tra le differenti espressioni fisionomiche con cui questo habitat è presente nel sito domina largamente la mugheta su substrato basico, non mancando però anche situazioni di mughete arborate (tipicamente con conifere ma anche con <i>Betula pubescens</i>) e di mughete su substrato acido. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Erica carnea</i> , <i>Pinus mugo</i> , <i>Sesleria albicans</i> , <i>Vaccinium vitis -ideae</i> , <i>Sorbus chamaemespilus</i> , <i>Rubus saxatilis</i> , <i>Laserpitium peucedanoides</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Juniperus communis subsp. alpina</i> , <i>Salix waldsteiniana</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
4080 Boscaglie subartiche di <i>Salix</i> spp.	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	4,89 superficie attuale	ettari	Si riconoscono nel sito saliceti a <i>Salix waldsteiniana</i> su macereti carbonatici, a <i>Salix glabra</i> , basifili, di aree sorgentizie (<i>Salicetum caesio-foetidae</i>), a <i>Salix appendiculata</i> (diffuse a quote mediamente inferiori), a <i>Salix milichhoferi</i> (di stazioni sub-igrofile). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Salix waldsteiniana</i> , <i>S. glabra</i> , <i>S. caesia</i> , <i>S. foetida</i> , <i>S. appendiculata</i> , <i>S. milichhoferi</i> , <i>S. breviserrata</i> , <i>S.hastata</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	22,12 superficie attuale	ettari	Nel sito sono riferiti a questo habitat i curvuleti, buona parte dei festuceti acidofili, i nardeti alpini e altre cenosi prevalentemente erbacee di alta quota, come ad es. le vallette nivali con <i>Salix herbacea</i> e <i>Luzula alpinopilosa</i> . Complessivamente l'habitat è poco rappresentato nel sito. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Nardus stricta</i> , <i>Poa alpina</i> , <i>Gentiana kochiana</i> , <i>Trollius europaeus</i> , <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Festuca nigrescens</i> , <i>Carex montana</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Poligonum viviparum</i> , <i>Anthoxanthum alpinum</i> , <i>Gymnademia odoratissima</i> , <i>Gymnademia conopsea</i> , <i>Pseudorchis albida</i> , <i>Trifolium thalii</i> , <i>Luzula multiflora</i> , <i>Geum montanum</i> , <i>Anthyllis vulneraria</i> , <i>Festuca paniculata</i> , <i>Pulsatilla apiifolia</i> , <i>Arnica montana</i> , <i>Potentilla erecta</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 cespitosa</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
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	3430,34 superficie attuale	ettari	E' uno degli habitat maggiormente diffusi e rappresentativi del Parco, articolato in diversi aspetti fisionomici, spesso determinati anche dalla gestione (n massima parte pascolo, meno frequentemente lo sfalcio) oltreché dalla morfologia di dettaglio. Tra le praterie primitive prevalgono i firmeti (spesso condizionati dal pascolo), mentre non sono particolarmente diffusi nel Parco i tipici seslerieti. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Carex firma</i> , <i>Sesleria albicans</i> , <i>Arctostaphylos alpinus</i> , <i>Dryas octopetala</i> , <i>Pedicularis rosea</i> , <i>Chamorchis alpina</i> , <i>Silene acaulis</i> , <i>Helianthemum alpestre</i> , <i>Arenaria ciliata</i> , <i>Gentiana clusii</i> , <i>Gentiana terglouensis</i> , <i>Saxifraga caesia</i> , <i>Valeriana saxatilis</i> , <i>Phyteuma sieberi</i> , <i>Sesleria sphaerocephala</i> , <i>Potentilla nitida</i> , <i>Ranunculus alpestris</i> , <i>Soldanella minima</i> , <i>Horminium pyrenaicum</i> , <i>Scabiosa luicida</i> , <i>Potentilla crantzii</i> , <i>Carex sempervirens</i>
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -
6210* Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco-Brometalia</i>) (*notevole fioritura di orchidee)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,45 superficie attuale	ettari	Questo habitat è stato cartografato in un'unica zona del Parco, con un'unità accorpata posta sulla cima del Monte Riva (Aschtspitz), tra i 1770 e i 1800 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Galium anisophyllum</i> , <i>Festuca rupicola</i> , <i>Carex montana</i> , <i>Trifolium montanum</i> , <i>Dianthus carthusianorum</i> , <i>Ranunculus oreophilus</i> , <i>Helianthemum ovatum</i> , <i>Plantago media</i> , <i>Betonica jacquinii</i> , <i>Silene nutans</i> , <i>Koeleria pyramidata</i> , <i>Thesium alpinum</i> , <i>Festuca nigrescens</i> , <i>Galium verum</i> , <i>Pedicularis elongata</i> , <i>Briza media</i> , <i>Pimpinella saxifraga</i> , <i>Botrychium lunaria</i> , <i>Brachypodium rupestre</i> , <i>Hyppocrepis comosa</i> , <i>Hieracium pilosella</i> , <i>Potentilla neumanniana</i>
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	
				Abbondanza di orchidacee	≥ 10	individui	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: -

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)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	174,8 superficie attuale	ettari	Prevalgono nel sito i nardeti gestiti a pascolo, per quanto siano comunque ben rappresentati anche i nardeti soggetti a sfalcio, di maggiore ricchezza floristica rispetto ai primi, in alcuni casi alberati a larice. Per effetto della gestione le transizioni tra 6230 e 6520 sono assai diffuse, specialmente nella zona dell'Armentara, in cui l'articolazione dei tipi è spesso irrisolvibile su limitate superfici. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.		
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%			
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Nardus stricta</i> , <i>Anthoxanthum alpinum</i> , <i>Pulsatilla apiifolia</i> , <i>Arnica montana</i> , <i>Knautia longifolia</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Campanula barbata</i> , <i>Festuca nigrescens</i> , <i>Trollius europaeus</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Galium anysophyllon</i> , <i>Potentilla erecta</i> , <i>Vaccinium gaultherioides</i> , <i>Geum montanum</i> , <i>Leontodon helveticus</i> , <i>Luzula multiflora</i>		
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	<i>Gymnademias odoratissima</i> , <i>Gymnademias conopsea</i> , <i>Pseudorchis albida</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: -		
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note		
		Prospettive future	<i>PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land</i>	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6230).	100 Ottimizzazione della concimazione dei prati internamente al sito Natura 2000 attraverso l'elaborazione e applicazione di piani di concimazione e la prosecuzione nell'erogazione di premi (incentivi) per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie.	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è già in corso e dovrà essere il più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di impatto di questa pressione è basso.		
		6410 Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinion caeruleae</i>)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,98 superficie attuale	ettari	Nel territorio del Parco i molinieti sono rappresentati da piccoli lembi residuali, spesso non cartografabili, localizzati al margine di specchi d'acqua, o in depressioni torbose in cui lo sfalcio, e in parte il pascolo, ha contribuito al prosciugamento che si verifica al culmine della stagione stiva. L'unico molinetto di dimensioni tali da risultare cartografabile è localizzato in località "Ponticello di Braies" ("Brüggele"), al margine di una torbiera di transizione, a 1.500 m s.l.m.. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione			Copertura totale	≥ 90	%			
	Composizione floristica			Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Molinia caerulea</i> , <i>Parnassia palustris</i> , <i>Eriophorum latifolium</i> , <i>Valeriana dioica</i> , <i>Crepis paludosa</i> , <i>Juncus alpinus-articulatus</i> , <i>Equisetum palustre</i> , <i>Carex flava</i> , <i>Carex nigra</i> , <i>Briza media</i> , <i>Dactylhorhiza incarnata</i> , <i>Carex flacca</i> , <i>Carex hostiana</i> , <i>Poligonum viviparum</i> , <i>Cirsium palustre</i> , <i>Pinguicola</i> , <i>sp.</i>		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: -		

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Picea excelsa</i> , <i>Salix purpurea</i> , <i>Salix alpicola</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
6430 Bordure planiziali, montane e alpine di megaforbie idrofile	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	9,06 superficie attuale	ettari	Questo habitat, presente all'interno del Parco in diverse localizzazioni di piccole dimensioni, come fasi transitorie, è stato cartografato con un'unica unità accorpata di considerevole estensione alle pendici occidentali di Punta del Monego (quota tra 1940 e 2150 m s.l.m.), su un'estesa area di prato un tempo falciato e ora ricca di megaforbie, favorite dalla matrice argillosa del suolo. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Geranium sylvaticum</i> , <i>Trollius europaeus</i> , <i>Cirsium erisithales</i> , <i>Knautia longifolia</i> , <i>Heracleum sphondylium</i> , <i>Adenostykes alliariae</i> , <i>Allium victorialis</i> , <i>Lilium martagon</i> , <i>Centaurea nigrescens</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: -
6520 Praterie montane da fieno	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell’Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	Area occupata	Superficie	//	103,81 superficie attuale	ettari	L'habitat è presente nel sito con espressioni tipologiche assai differenti legate sia alla complessa articolazione degli aspetti morfologici e pedologici caratterizzanti il territorio del Parco (variabilità dei substrati geologici e della dotazione idrica), che alle evidenti e determinanti differenze gestionali (concimazione in primis). Questo habitat è diffuso soprattutto ad Armentara, Plan Pecëi, Ciamplorët, Ponticello (Brüggele). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Leucanthemum vulgare</i> agg., <i>Achillea millefolium</i> agg., <i>Leontodon hispidus</i> , <i>Alchemilla</i> sp., <i>Vicia sepium</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Rumex acetosa</i> , <i>Lathyrus pratensis</i> , <i>Pimpinella major</i> , <i>Veronica chamaedrys</i> , <i>Festuca pratensis</i> agg., <i>Poa pratensis</i> , <i>Cerastium holosteoides</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Helictotrichon pubescens</i> , <i>Anthoxantum odoratum</i> , <i>Phyteuma orbiculare</i> , <i>Vicia cracca</i> , <i>Rhinanthus alectorolophus</i> agg., <i>Trifolium pratense</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Trollius europaeus</i> , <i>Festuca rubra</i> agg., <i>Ranunculus acris</i> , <i>Poa trivialis</i> , <i>Trisetum flavescens</i> , <i>Silene dioica</i> , <i>Silene vulgaris</i> , <i>Crepis biennis</i> , <i>Anthriscus sylvestris</i> , <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Phleum pratense</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Deschampsia caespitosa</i> , <i>Chenopodium bonus-henricus</i> , <i>Rumex alpestris</i> , <i>Rumex obtusifolius</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Urtica dioica</i> , <i>Poa trivialis</i> ; <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Silene dioica</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

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	L'eccessiva concimazione dei prati montani a sfalcio porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (6520).	100 Ottimizzazione della concimazione dei prati internamente al sito Natura 2000 attraverso l'elaborazione e applicazione di piani di concimanzione e la prosecuzione nell'erogazione di premi (incentivi) per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie.	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è già in corso e dovrà essere più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di impatto di questa pressione è basso.
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	18,59 superficie attuale	ettari	Habitat umidi riconducibili al codice 7140 sono stati cartografati nel Parco a Prato Piazza, Fojedöra, Ponticello (Brüggele), Lavarella ed Armentara, e corrispondono quasi sempre ad aspetti a Carex rostrata (con Carex nigra e diverse briofite, tracui sfagni), rilevati in depressioni e pianori (torbiere topogene) al margine di conche lacustri. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%
		Composizione floristica		Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Eriophorum vaginatum, Eriophorum latifolium, Trichophorum cespitosum, Trichophorum alpinum, Sphagnum sp., Carex nigra, Tofieldia calyculata, Pseudorchis albida, Molinia caerulea Carex rostrata, Carex echinata, Menyanthes trifoliata
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
		Regime idrologico		Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Scorrimento superficiale	assenza	-		
7220* Sorgenti pietrificanti con formazione di tufi (Cratoneurion)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,66 superficie attuale	ettari	Questo habitat è cartografato in due aree del Parco. Un piccolo poligono è posizionato lungo la riva est del Lago di Braies, sulle pareti roccioe strapiombanti del Monte Grande Apostolo, a circa 1.510 m s.l.m.. Un'area più estesa è cartografata nei pressi di malga Stolla, a 1.750 m s.l.m., in prossimità della confluenza di alcuni impluvi, con evdenti formazioni di travertino e florula muscinale. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%
		Composizione floristica		Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: Cratoneuron commutatum, Arabis soyeri, Arabis pumila, Campanula cochleariifolia, Campanula caespitosa, Primula farinosa, Tofieldia calyculata, Equisetum variegatum, Carex flacca, Carex lepidocarpa, Silene pusilla, Adenostyles glabra, Aster bellidiastrum, Pinguicola vulgaris, Soldanella minima, Carex brachystachys
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
		Regime idrologico		Portata della sorgente o cascata	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle portate medie stagionali storiche

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7230 Torbiere basse alcaline	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	39,48 superficie attuale	ettari	E' il tipo di torbiera piùdiffuso nel Parco, comprendente sia le situazioni veramente alcaline (prevalenti), riferibili a comunità di Caricion davallianae, sia aspetti di torbiere acide, del Caricion nigrae, meno frequenti , osservabili ad Armentara, Brusada e Senes. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Carex davalliana</i> , <i>Carex panicea</i> , <i>Carex ferruginea</i> , <i>Carex flava agg.</i> , <i>Carex nigra</i> , <i>Molinia caerulea</i> , <i>Potentilla erecta</i> , <i>Bartsia alpina</i> , <i>Caltha palustris</i> , <i>Eriophorum latifolium</i> , <i>Gymnadenia conopsea</i> , <i>Parnassia palustris</i> , <i>Tofieldia calyculata</i> , <i>Trichophorum cespitosum</i> , <i>Pedicularis verticillata</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	-	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	<i>PA13 - Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land</i>	La concimazione delle torbiere basse gestite a sfalcio, allo scopo (unitamente al drenaggio), di aumentarne la produzione foraggera, porta ad una rapida e spesso irreversibile diminuzione della loro ricchezza floristica, con un peggioramento del loro stato di conservazione e in molti casi l'impossibilità di attribuzione al codice comunitario di riferimento (7230).	Target attualmente non definibile. La definizione del target è uno degli obiettivi del Piano di concimazione	%	L'elaborazione e applicazione dei piani di concimazione riguarderà le aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000 e dovrà essere preceduta dall'Approvazione e attuazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e colaticcio di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) (cfr. sezione 3 - misure "Piani di concimazione"). L'erogazione dei contributi per la gestione estensiva dei prati a sfalcio magri e/o ricchi in specie e delle torbiere (cfr. sezione 3 - misura "Premi incentivanti") è già in corso e dovrà essere il più incentivata per le superfici non ancora soggette a premio. Il livello di questa pressione è medio.
7240* Formazioni pioniere alpine del <i>Caricion bicoloris-atrofuscae</i>	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	0,29 superficie attuale	ettari	Le uniche stazioni di questo habitat individuate nel sito sono quelle dei piccoli laghi nell'altopiano di Fanes Piccolo, presso il Lago Secco e il Lago de La Fopa (a circa 2.400 m s.l.m.). La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: <i>Carex bicolor</i> , <i>Kobresia simpliciuscula</i> , <i>Juncus triglumis</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: <i>Blysmus compressus</i> , <i>Poa supina</i> , <i>Agrostis stolonifera</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
		Scorrimento superficiale		presenza	-		

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (<i>Thlaspietea rotundifolii</i>)	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	5036,04 superficie attuale	ettari	E' l'habitat con maggiore estensione nel sito, e comprende i popolamenti che caratterizzano i detriti (pietraie, ghiaioni, sfasciumi) prevalentemente di natura carbonatica e in massima parte di alta quota. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: <i>Adenostyles glabra</i> , <i>Festuca pulchella</i> , <i>Leontodon montanus</i> , <i>Papaver rhaeticum</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Saxifraga sedoides</i> , <i>Thlaspi rotundifolium</i> , <i>Aquilegia einseleana</i> , <i>Athamanta cretensis</i> , <i>Cerastium carinthiacum</i> , <i>Doronicum glaciale</i> , <i>Draba hoppeana</i> , <i>Gymnocarpium robertianum</i> , <i>Minuartia austriaca</i> , <i>Moehringia muscosa</i> , <i>Ranunculus alpestris</i> , <i>Sesleria ovata</i> , <i>Trisetum distichophyllum</i> , <i>Valeriana supina</i> , <i>Rumex scutatus</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	//	4330,99 superficie attuale	ettari	La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: <i>Asplenium viridae</i> , <i>Carex brachystachys</i> , <i>Cystopteris fragilis</i> , <i>Potentilla caulescens</i> , <i>Potentilla nitida</i> , <i>Valeriana elongata</i> , <i>Androsace hausmannii</i> , <i>Asplenium seelosii</i> , <i>Campanula carnica</i> , <i>Draba tomentosa</i> , <i>Hieracium humile</i> , <i>Phyteuma sieberi</i> , <i>Hieracium porrifolium</i> , <i>Minuartia cherlerioides</i> , <i>Paederota bonarota</i> , <i>Physoplexis comosa</i> , <i>Saxifraga paniculata</i> , <i>Valeriana saxatilis</i> , <i>Kernera saxatilis</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Carex mucronata</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
		Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-		
8240* Pavimenti calcarei	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell’Habitat	Area occupata	Superficie	//	112,36 superficie attuale	ettari	L'habitat è stato rilevato nel sito nella zona di Fanes piccolo, Plan de Sarènes e al Vallun de Ciampestrin. La vegetazione è assai variabile edik complesso inquadramento a livello fitosociologico, anche se prevalgono elementi di firmeto, alternati a seslerieto e a componenti sciafile e nitrofile nelle fessure più profonde. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: <i>Achillea clavenae</i> , <i>Scabiosa lucida</i> , <i>Daphne mezereum</i> , <i>Valeriana montana</i> , <i>Saxifraga crustata</i> , <i>Polystichum lonchitis</i> , <i>Gypsophila repens</i> , <i>Hieracium villosum</i> , <i>Anthyllis vulneraria subsp. alpestris</i> , <i>Acinos alpinus</i> , <i>Carduus carlinaefolius</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Adenostyles glabra</i> , <i>Aster alpinus</i> , <i>Sesleria caerulea</i> , <i>Poa alpina</i> , <i>Campanula scheuchzeri</i> , <i>Aconitum tauricum</i>
				Copertura delle specie indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 5	%	Specie indicatrici di dinamica in atto: -
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: -
		Caratteristiche geomorfologiche	Affioramento roccioso	≥ 50	%		
91E0* Foreste alluviali di <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	Area occupata	Superficie	//	11,69 superficie attuale	ettari	L'habitat è stato cartografato nel sito come comunità igrofila riparia lungo il Rio Furcia, il Rio di Zilaner e un affluente del Rio di Bruns. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000. La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
				Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Salix eleagnos</i> , <i>Salix myrsinifolia</i> , <i>Alnus incana</i>
			Composizione floristica	Diversità delle specie arboree	≥ 2	specie	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: - Specie indicatrici di dinamica regressiva: -
				Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età
			Copertura della rinnovazione delle specie arboree tipiche		≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età Non ci sono dati disponibili per la valutazione di tale parametro.
			Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)		> 5	alberi/ettaro	Non ci sono dati disponibili rispetto a questo parametro, che si ritiene comunque con ogni probabilità non raggiunto, trattandosi di formazioni riparie a dominanza di <i>Alnus incana</i> e salici arbustivi (<i>Salix eleagnos</i> e <i>Salix myrsinifolia</i>).
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	
		Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 25	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell’habitat.	
			Legno morto in piedi	> 25	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell’habitat.	
		Area occupata	Superficie	//	4139,77 superficie attuale	ettari	Le peccete costituiscono il tipo di vegetazione forestale più diffuso all'interno del Parco, con numerose differenti espressioni tipologiche in relazione alla quota, al substrato, all'orografia e ai condizionamenti gestionali. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). La necessità di rifare la cartografia è anche motivata dal fatto che questo habitat è stato negli ultimi anni pesantemente colpito da eventi quali la tempesta VAIA del 2018 e i pesanti attacchi di bostrico (<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 verticale
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	

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	Struttura e funzioni	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>Calamagrostis varia</i> , <i>Luzula luzuloides</i> , <i>Moneses uniflora</i> , <i>Lycopodium annotinum</i> , <i>Sorbus aucuparia</i> , <i>Homogyne alpina</i> , <i>Melampyrum sylvaticum</i> , <i>Luzula nivea</i> , <i>Oxalis acetosella</i> , <i>Hieracium sylvaticum</i> , <i>Erica carnea</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%
			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 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).
				Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell’habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio " <i>Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate</i> " previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità				

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
			biotica	Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell’habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9410 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr . DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PI04 - Plant and animal diseases, pathogens and pests	Gli eventi estremi accaduti negli ultimi anni nei boschi in Provincia di Bolzano (tempesta Vaia, schianti da neve, ecc.) hanno creato le condizioni ideali per l’avvio di una pullulazione del bostrico (Ips typographus) su vasta scala, con danni ingenti alle peccete. Nel sito le aree dell'habitat 9410 colpite dal bostrico negli ultimi 5 anni sono molto superiori alla superficie mediamente interessata in passato.	Non è possibile definire un target rispetto a questa pressione	/	La Ripartizione Foreste effettua una costante attività di monitoraggio del bostrico, il rilievo periodico delle aree colpite e laddove possibile Interventi selvicolturali per il suo contenimento. L'impatto di questa pressione è medio.
9420 Foreste alpine di	Mantenimento del grado di	Area occupata	Superficie	//	1711,25 superficie attuale	ettari	Habitat ben rappresentato e tipico del Parco, fortemente limitato nella sua estensione potenziale dalle passate storiche utilizzazioni che hanno favorito il pascolo, che ha spesso condizionato notvolmente anche la composizione floristica dei popolamenti. Gli aspetti più tipici e più naturaliformi si osservano in corrispondenza di aree detritiche o rupestri, poco accessibili. La cartografia degli habitat di questo sito è stata effettuata nel 2006, a una scala di rilievo 1: 10.000). La superficie qui accanto indicata è da intendersi imprecisa, e verrà meglio definita a seguito dell'aggiornamento della cartografia, previsto entro il 2029 (cfr. misura - sez. 3A). Nell'ambito del rifacimento della cartografia verranno anche verificati/aggiornati gli altri parametri richiesti dalla sezione 2 del presente format.
			Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 80	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <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>Lycopodium annotinum</i> , <i>Sorbus chamaemespilus</i> , <i>Viola biflora</i> , <i>Juniperus communis subsp. alpina</i> , <i>Erica carnea</i> , <i>Pinus mugo</i> , <i>Salix glabra</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%
			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
Larix decidua e/o Pinus cembra	conservazione attuale dell’Habitat	Struttura e funzioni	Classi di età	Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	Pur non essendo disponibili dati puntuali riferiti a questo parametro è possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per gli alberi di grandi dimensioni. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all’ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
			Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell’habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto a terra. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
				Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro	Dato non disponibile mancando le specie connesse al sotto-attributo; non si ritiene rilevante ai fini della valutazione del grado di conservazione dell’habitat. E' comunque possibile affermare come giudizio esperto che i boschi del sito comunitario attribuiti al codice 9420 raggiungono con ogni probabilità il target indicato per il legno morto in piedi. Come specificato all’articolo n°13 Regolamento all'ordinamento forestale della Provincia di Bolzano (cfr. DPGP 31/07/2000, n. 291), i principi selvicolturali generali su cui si basa la gestione dei boschi si ispirano a criteri naturalistici volti ad esaltarne la funzione ecologica e la loro biodiversità. La valutazione di tale parametro verrà effettuata sulla base delle indicazioni che deriveranno dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" previsto per il 2025 (cfr. Sezione Misure trasversali).
1902 Cypripedium calceolus Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	popolazione attuale P - Presente	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet Categorie qualitative da Formulario Standard V - Molto rara R - Rara C - Comune P - Presente	La specie è stata ritrovata in 12 quadranti 1x1 km. Per la compilazione del format sono stati presi in considerazione i rilievi fatti dagli anni 2000 in poi. Non avendo un dato popolazionistico quantitativo a disposizione si prevede che entro 5 anni (2028) verrà effettuato un apposito rilievo per questa specie.
		Habitat di specie	Superficie dell’habitat	//	superficie attuale non definita		Habitat DH: la specie è stata rilevata prevalenatamente in pecceta e in mugheta (9410, 4070)
			Qualità dell’habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e target degli habitat DH 9410, 4070
				Umidità	Suoli ben drenanti	-	
				Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto	≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite
			Altri indicatori di qualità biotica	Entomofauna impollinatrice della specie	Presente	-	Non si hanno dati a disposizione rispetto a tale parametro

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
1015 <i>Vertigo genesii</i> Presente in 5 siti nella PA Bolzano	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Stazioni di presenza nota	//	Nessun decremento nel sito (≥6)	Numero n. celle 1X1 km n. località	
			Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ C)	Categorie qualitative da <u>Formulario Standard</u> Molto rara Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 10)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7230
			Qualità dell’habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7230
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
1013 <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 <u>Formulario Standard</u> Molto rara Rara Comune Presente	
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 1,4)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 7140
			Qualità dell’habitat	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si rimanda agli attributi e i target degli habitat DH: 7140
				Terreno da umido a saturo ricoperto da un profondo strato di muschi	si		
				Altezza della vegetazione < 50 cm	si		
<i>Euphydryas aurinia complex</i> 1065 <i>E. a. glaciegenita</i> (Alpi centrali ALP) Presente in 111 siti in 16 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ 2)	n. individui n. celle 1x1 km n. località	Dai dati recenti è stata confermata la presenza della specie in due località nel sito. Nuovi rilievi sono in programma entro il 2026 (cfr. misure sez. 3).
		Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	Nessun decremento nel sito (≥ 93)	ettari	Habitat DH riconducibili all'habitat di specie: 4060
			Qualità dell’habitat E. a. glaciegenita (ALP)	Grado di conservazione degli habitat DH riconducibili all'habitat di specie	≥ Buono	Eccellente Buono Ridotto	Si vedano gli attributi e i target associati all'habitat 4060
				Presenza di <i>Gentiana acaulis</i>	< 10	%	
				Copertura della cotica erbosa	> 40	%	
1163 <i>Cottus gobio</i>	Mantenimento dell'attuale	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	Nessun decremento nel sito (≥ comune)	Categorie qualitative da <u>Formulario Standard</u> Molto rara Rara Comune Presente	La specie è presente quasi esclusivamente nei laghi di Dobbiaco e di Braies. Una stima esatta della popolazione non è possibile ma da rilievi effettuati il popolamento risulta in buone condizioni.
			Struttura di popolazione (numero di classi di età)	//	Mantenimento della struttura di popolazione (= popolazione equilibrata)	Codifica standardizzata: 1: popolazione equilibrata 2: popolazione destrutturata con prevalenza di adulti 3: popolazione destrutturata con prevalenza di giovani	

Habitat/Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
Presente in 150 siti in 10 regioni	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	Habitat di specie	Estensione delle aree idonee	//	Nessun decremento nel sito (≥ 42)	ettari mq km (lunghezza del corso d'acqua)	Habitat di specie: La specie è potenzialmente presente in tutto il lago di Braies, e nel 30% del lago di Dobbiaco.
			Qualità dell'habitat	Regime idrologico	Nessuna carenza idrica		Target soddisfatto
				Vegetazione spondale	Nessun decremento		
				LIMeco	Livello 1	Classi di qualità Elevato = livello 1 Buono = livello 2 Sufficiente = livello 3 Scarso = livello 4 Cattivo = livello 5	
				Assenza di Trota fario	si		La presenza della specie è accertata dal XVI secolo. In alcune acque altoatesine le semine di questo salmonide risalgono all'Alto Medioevo. All'epoca erano state immesse trote provenienti dal bacino Danubiano. In epoca più recente sono state immesse trote fario di ceppi diversi.

PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA				INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITÀ 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 MJC	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	sì			IA - intervento attivo	Ripresa dello sfalcio periodico		0,4 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'area in oggetto viene sfalcata periodicamente			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SROD in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	1500€/ettaro			E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		0,5 ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione di una recinzione (permanente in legno o mobile elettrica) a protezione della zona umida in località Ucia de Muntagnoles			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m (recinzione in legno); 10 €/m (recinzione elettrica);			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		0,5 ha	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Installazione di una recinzione (permanente in legno o mobile elettrica) a protezione della zona umida in località Ucia de Senes			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali.	32 €/m (recinzione in legno); 10 €/m (recinzione elettrica);			E.2 mantenimento e ripristino		bilancio provinciale
6410	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Esclusione del pascolo con recinzioni elettrici temporanei		1 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	In località Brückle, ogni anno, poco prima che il bestiame venga condotto al pascolo, viene installata una recinzione elettrica attorno alla zona umida e successivamente rimossa a fine stagione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il posizionamento della recinzione viene fatto dagli operai forestali stagionali (lavori in economia)	10 euro al metro			E.2 mantenimento e ripristino		
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Esclusione del pascolo con recinzioni elettrici temporanei e recinzione in legno permanente		2 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	In località Brückle è stato posizionato un recinto permanente in legno. In un'altra area invece annualmente viene installata una recinzione elettrica durante il periodo di pascolo.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/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.	2.300 €					PSR 2014/2020 - misura 4.4
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della specie		2 siti di monitoraggio	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	A partire dal 2023 vengono fatti periodici monitoraggi in due località idonee.	https://natura-territoio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione			
Euphydryas aurinia	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilevo mirato della specie nel sito		2 campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	A partire dal 2016 sono state fatte periodiche verifiche della presenza della specie in tutti i siti noti. Il periodo di volo degli adulti è relativamente breve e fortemente dipendente dalle condizioni meteorologiche ed è quindi piuttosto difficile da rilevare.	https://natura-territoio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con il Museo di scienze naturali Alto Adige e l'Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione		bilancio provinciale	
Vertigo genesi	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilevo mirato della specie nel sito		2 campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2010 e 2016 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territoio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Sfalcio e decespugliamento zona umida		2,5 ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	A partire dal 2009, l'area dell'Habitat 7140 presso il lago di Dobbiaco viene periodicamente soggetta a sfalcio parziale, con asporto della biomassa, e a decespugliamento, per contrastare le dinamiche naturali.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/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.	3600€/ettaro (decespugliamento) 1500€/ettaro (sfalcio)					PSR 2014/2020 - misura 4.4
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilevo mirato della specie nel sito		3 campagne di rilievo	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Nel 2009, 2010 e 2016 sono stati fatti rilievi mirati per verificare la presenza della specie in tutti gli ambienti idonei presenti nel sito.	https://natura-territoio.provincia.bz.it/it/invertebrati-studi-rilevamenti		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico a professionisti esterni	40.000 € spesa complessiva per i rilievi in tutti i siti e tutte le Vertigo sp. dagli anni 2008 fino 2016					
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio culturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico		9,30 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Prati di montagna ricchi di specie". Per la categoria "Prati magri e prati a torbiera bassa" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, a creare nuovi drenaggi e a riattivare drenaggi preesistenti. Inoltre si impegna a sfalciare la superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale 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'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami colturali), funghi 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://natura-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).		sì	E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2023/2027 - SRAD9 Intervento "gestione di habitat Natura 2000"	
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio culturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico		9,60 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 7140 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa" e "Torbiera e ortanesti". 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 ortanesti" il beneficiario si impegna a mantenere sulle superfici per le quali richiede il premio il carattere di una torbiera intatta o di un ortaneto 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-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).		sì	E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2023/2027 - SRAD9 Intervento "gestione di habitat Natura 2000"	
7140	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Recinzione in legno della zona umida		11 ha	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	La recinzione in legno è stata fatta nel 2013, per tutelare la zona umida di circa 11 ettari rispetto al pascolo.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/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.	334/m					PSR 2014/2020 - misura 4.4
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio della presenza della specie		12 quadranti 1x1 m²	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Nel 2025 verrà avviato il piano di monitoraggio della specie. I contenuti del piano (n° di campagne/anno, tipo di campionamento, ripetizione negli anni, ecc.) sono in corso di definizione.			Provincia autonoma di Bolzano	Il piano di monitoraggio verrà sostenuto da fondi propri della Provincia autonoma di Bolzano		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione			Agevolazioni dal Fondo provinciale del paesaggio ("Landschaftsfond")
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		16,00 ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6170 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alterati". 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'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e colturale), funghi 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. Per la categoria "Prati ricchi di specie alterati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con asporto del materiale sfalcato e lo sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://natura-territoio.provincia.bz.it/it/premi-incentivanti-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).		sì	E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2023/2027 - SRAD9 Intervento "gestione di habitat Natura 2000"	

PRECISIONI						BERSAGLIO DELLA MISURA			INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITÀ 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 MJC	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 inserite nel PAF
	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio culturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	38,60	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6520 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alterati". 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 apporto 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'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e collettici), 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 apporto del materiale sfalcato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alterati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con apporto del materiale sfalcato e/o sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://naturaterritorio.provincia.bz.it/it/premi-scegliamoci-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha	si	E.2 mantenimento e ripristino	PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento gestione di habitat Natura 2000)		
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	IN - incentivazione	Incentivazione della cura del paesaggio culturale tradizionale e della biodiversità di habitat a elevato pregio ecologico	73,50	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Per l'habitat 6230 vengono erogati incentivi relativamente alle categorie "Prati magri e prati a torbiera bassa", "Prati di montagna ricchi di specie" e "Prati ricchi di specie alterati". 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 apporto 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'utilizzo di fertilizzanti minerali, fertilizzanti organici (liquami e collettici), 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 apporto del materiale sfalcato. Per la categoria "Prati ricchi di specie alterati" il beneficiario rinuncia a movimenti di terra e a qualsiasi tipo di intervento, rinuncia all'impiego di concimi di qualsiasi tipo, e garantisce lo sfalcio della superficie a premio almeno ogni 2 anni con apporto del materiale sfalcato e/o sgombero della ramaglia ed eliminazione di alberi e arbusti di specie diverse dal larice e da latifoglie autoctone. Tali premi intendono compensare la perdita di reddito e le spese aggiuntive sostenute dagli agricoltori per tale impegno. I dati di superficie possono cambiare di anno in anno a seconda delle richieste autorizzate dalla Provincia.	https://naturaterritorio.provincia.bz.it/it/premi-scegliamoci-per-la-cura-ed-il-mantenimento-del-paesaggio	L'adesione a questi contributi è su base volontaria ed è vincolante per 5 anni. L'interessato fa richiesta alla Provincia di Bolzano di accedere a tali contributi. La provincia attiva i necessari controlli e valuta se concedere il contributo. Il rispetto degli impegni viene controllato ogni anno sul 5% delle superfici a premio.	conduttore di fondo/Provincia autonoma di Bolzano	Si tratta di premi (incentivi) concessi agli agricoltori che si impegnano a gestire determinati habitat di elevato valore paesaggistico ed ecologico in modo estensivo (o in alcuni casi rinunciano alla gestione).	660€/ha 530€/ha 990€/ha	si	E.2 mantenimento e ripristino	PSP 2023/2027 - SRA09 (intervento gestione di habitat Natura 2000)		
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Manutenzione passerella in legno	150	m	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Manutenzione della passerella in legno nell'anno 2019 che è parte del percorso didattico.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	Lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/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 €/m				PSP 2014/2020 - misura 4.4	
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IE - regolamentazione	Divieto di introduzione di specie ittiche e astaco/naia allottone nelle acque dei corpi idrici.			Provincia autonoma di Bolzano	si		La legge provinciale 13 febbraio 2023, n. 31 Tutela degli habitat acquatici ed esercizio sostenibile della pesca all'art. 4, comma 3 prevede che [...] è vietato immettere nelle acque superficiali specie alloctone di pesci, gamberi e cozze d'acqua dolce nonché varietà o pool genetici di specie autoctone estranee/estranei al sito. (...)	https://www.provincia.bz.it/legge-provinciale-13-febbraio-2023-n-31	Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio							
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Progetto citizen science	1	scheda	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Tramite progetti di Citizen Science l'Ufficio Natura, in collaborazione con Eurac Research e Museo Scienze Naturali Alto Adige, intende raccogliere maggiori informazioni sulla presenza e distribuzione di varie specie tra cui Cypripedium calceolus.	Cercasi pianelle della Madonna (provincia.bz.it)	Provincia autonoma di Bolzano	Compilazione del formulario online	L'attuazione di questa misura non comporta alcun costo.	si	E.1.4 lacune di conoscenza e ricerca	bilancio provinciale			
	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	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.							
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	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.							
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Elaborazione di Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	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.							
	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.		Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione							
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Attuazione dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	I piani di concimazione elaborati verranno attuati dalle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. L'attuazione dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "Elaborazione di Piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2026.		Azienda produttrice di liquame	L'azienda interessata attua le indicazioni previsti nei piani di concimazione							
	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia						
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia						
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Monitoraggio dei Piani di concimazione	18	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Monitoraggio dell'attuazione corretta dei piani di concimazione delle aziende produttrici di liquami che possiedono superfici prative all'interno del sito Natura 2000. Il monitoraggio dei piani di concimazione sarà conseguente alla misura "attuazione dei piani di concimazione" e avverrà presumibilmente a partire dal 2027.		Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste monitora l'attuazione corretta dei piani di concimazione	Costo rientrante in quello del personale della Provincia						
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	P104	Plant and animal diseases, pathogens and pests	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio dello stato di diffusione del bostrico (Ips typographus) e rilievo delle aree colpite	4139,77	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	La Ripartizione Servizio foreste promuove l'attività di monitoraggio del bostrico. Il monitoraggio permette di conoscere lo stato di diffusione della specie e lo sviluppo della sua popolazione nel tempo. Viene attuato attraverso una rete di trappole, in grado di attrarre questi insetti con specifici feromoni di aggregazione contenuti in esse. Parallelamente al monitoraggio viene eseguito il rilievo periodico delle aree colpite, altrettanto indispensabile per quantificare i danni e stabilire in modo obiettivo le priorità negli interventi necessari di ripristino (cosa è necessario fare e dove).	https://persicotti.naturaterritorio.provincia.bz.it/it/attività-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 tele rilevamento).				incentivi nazionali			
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no	P104	Plant and animal diseases, pathogens and pests	IA - intervento attivo	Interventi selviculturali per il contenimento del bostrico (Ips typographus)	4139,77	ha	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	L'intervento più efficace consiste nella rimozione durante il periodo primaverile estivo delle piante attaccate entro al massimo 3 settimane dopo la comparsa dei fori di ingresso. In questo modo si possono eliminare gli stadi larvali del bostrico ed il potenziale riproduttivo dell'insetto viene fortemente ridotto. Ovviamente l'efficacia di tale misura dipende dalla possibilità di individuare il prima possibile le piante attaccate. Un altro intervento praticato nella lotta attiva per il contenimento del bostrico consiste nell'impiego di piante esca, che può portare a benefici nelle fasi iniziali di una popolazione oppure in caso di presenza localizzata del bostrico. Le piante esca sono piante sane, volutamente abbattute con l'obiettivo di attirare il bostrico. Il numero delle piante esca e il periodo di abbattimento e scorrettatura 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 sbracciarle prontamente al fine di eliminare gli stadi larvali dell'insetto.	https://persicotti.naturaterritorio.provincia.bz.it/it/attività-di-rimozione-selviculturali	Provincia autonoma di Bolzano	La Ripartizione Servizio foreste realizza gli interventi di rimozione degli alberi colpiti (dove ritenuto opportuno) e organizza e gestisce l'impiego di piante esca per il contenimento del bostrico.				incentivi nazionali			
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	si			IA - intervento attivo	Riduzione della funzionalità dei drenaggi	470	(forse di più se si sommano anche quelli di un'altra torbiera)	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Il drenaggio in questione, già esistente da parecchi decenni, è stato assoggettato ad ulteriore intervento nel 2022. Tale intervento costituisce un pericolo per la preservazione della zona umida e ne pregiudica la conservazione. Si prevede pertanto di intervenire entro il 2025 con un reintegro parziale del canale di drenaggio, tali da garantire il mantenimento della torbiera.		Provincia autonoma di Bolzano/proprietario del terreno	stesura progetto e esecuzione dell'intervento	150€/m	si	E.2 mantenimento e ripristino				
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilevo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" verranno eseguiti i rilievi necessari. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri. I rilievi verranno effettuati a partire dal 2026.		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico esterno in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste.							
	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Rilevo parametri ecologici delle cenosi boscate	da definirsi in seguito allo studio		Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	In base ai risultati ottenuti dallo studio "Definizione di una metodologia per il rilevamento dei parametri ecologici delle cenosi boscate" verranno eseguiti i rilievi necessari. Anche nei punti di rilievo dell'Inventario Forestale Nazionale ricadenti all'interno del sito e riguardanti habitat boscati riferiti a codici Natura 2000, sarà previsto dove opportuno il rilievo di tali parametri. I rilievi verranno effettuati a partire dal 2026.		Provincia autonoma di Bolzano	Incarico esterno in collaborazione con la Ripartizione Servizio foreste.							

PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITÀ 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 MUC	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	
Vertigo genesii	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione		bilancio provinciale	
Vertigo geyeri	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Campagna di monitoraggio della specie	una volta ogni 6 anni	numero	Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	il monitoraggio verrà fatto nelle località di presenza nota della specie a partire dall'anno 2024 e prevederà anche la stima quantitativa della consistenza della popolazione.			Provincia autonoma di Bolzano/Eurac Research	Questa indagine rientra nell'ambito di una cooperazione avviata nel 2023 con Eurac Research per garantire il monitoraggio continuativo delle specie Natura 2000.	4.500 €/area		sì	E.1.3 monitoraggio e rendicontazione		bilancio provinciale	
6520	Miglioramento del grado di conservazione attuale dell'Habitat, in un periodo di tempo indicativamente stimabile in circa 15 anni	no	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e collettico di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://fenbrowser.provincia.bz.it/doc/9/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota14		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale							
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e collettico di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://fenbrowser.provincia.bz.it/doc/9/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota14		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale							
7230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì	PA13	Application of natural or synthetic fertilisers on agricultural land	AL - altro	Approvazione linee guida/nuovi criteri appropriati			Provincia autonoma di Bolzano		da avviare	Approvazione delle Linee guida di gestione in merito allo spargimento di letame, liquame e collettico di origine zootecnica su superfici interne ai Siti Natura 2000 (come previsto dall'art. 21 della LP 6/2010) entro il 2025.	http://fenbrowser.provincia.bz.it/doc/9/2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=1#nota14		Provincia autonoma di Bolzano	Approvazione delle Linee guida/nuovi criteri appropriati da parte della Giunta provinciale							
3130	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Riduzione della pressione del pascolo sullo specchio idrico attraverso accordo con i gestori per l'installazione di recinzioni elettriche temporanee e il miglioramento di superfici pascolive nelle vicinanze. L'intervento è stato effettuato nel 2009.			Provincia autonoma di Bolzano 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.					PSR 2007/2013 - misura 323		
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Rimozione sedimenti dal lago di Dobbiaco		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Per contrastare l'innalzamento del lago negli anni 2009 - 2011 sono stati aspirati i fanghi in prossimità del fondo. Questi fanghi sono stati stoccati temporaneamente in una vasca di sedimentazione con capacità di 3.500 m³ costruita fuori dal sito.			Provincia autonoma di Bolzano 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.					PSR 2007/2013 - misura 323		
3150	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Limitazione del pascolo		valore non determinabile	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Riduzione della pressione del pascolo sullo specchio idrico attraverso accordo con i gestori per l'installazione di recinzioni elettriche temporanee e il miglioramento di superfici pascolive nelle vicinanze. L'intervento è stato effettuato nel 2009.			Provincia autonoma di Bolzano 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.					PSR 2007/2013 - misura 323		
6170	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	no			IA - intervento attivo	Risanamento danni da erosione		variabile	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nelle località Kühwiesen e Sarlwielse dal 2017 in poi vengono fatti periodici interventi di risanamento delle superficie erosive e di parziale decespugliamento delle aree pascolate.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ettaro (decespugliamento)				E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
6230	Mantenimento del grado di conservazione attuale dell'Habitat	sì			IA - intervento attivo	Risanamento danni da erosione		variabile	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Nelle località Kühwiesen e Sarlwielse dal 2017 in poi vengono fatti periodici interventi di risanamento delle superficie erosive e di parziale decespugliamento delle aree pascolate.			Provincia autonoma di Bolzano Ispettorati forestali territorialmente competente della Ripartizione Servizio forestale Uffici gestori dei siti all'interno della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio	lavori in economia: Gli Ispettorati forestali territorialmente competenti, elaborano il progetto in stretta collaborazione con gli uffici della Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio responsabili della gestione del Sito Natura 2000. Detti progetti vengono quindi realizzati mediante l'impiego degli operai forestali. Le competenze legate alla gestione/contabilità degli interventi SRD04 in oggetto sono affidate all'Ufficio Economia montana della Ripartizione Servizi forestali. La Ripartizione Natura, paesaggio e sviluppo del territorio rimane invece responsabile della programmazione e della pianificazione/selezione degli interventi.	3650€/ettaro (decespugliamento)				E.2 mantenimento e ripristino		PSR 2023/2027 - SRD04 o bilancio provinciale
Cypripedium calceolus	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Specie vegetali integralmente protette dalla legge provinciale 6/2010			Provincia autonoma di Bolzano	sì		Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni) ; la specie risulta integralmente protetta; In particolare l'art. 7 comma 4 prevede che [...] è vietato: a) raccogliere, collezionare, tagliare, estrappare 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 metterle in pericolo o pregiudicarne la sopravvivenza.	http://fenbrowser - di Legge provinciale12 maggio 2010_n_6172 (provincia.bz.it)		Corpo forestale provinciale	sorveglianza e controllo del territorio							
Cottus gobio	Mantenimento dell'attuale condizione della Specie	no			RE - regolamentazione	Divieto di pesca			Provincia autonoma di Bolzano	sì		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://fenbrowser.provincia.bz.it/doc/2014-1111/19/despego-2001-19/Decreto_del_presidente_della_provincia_8_maggio_2001_n_19.aspx?open=1		Corpo forestale provinciale e guardapiasca	sorveglianza e controllo del territorio							

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITÀ 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 M&C	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 addetti alle aree protette	2	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	Ogni anno, nei mesi di luglio, agosto e settembre, nei parchi naturali sono impiegate persone addette al servizio stagionale protezione natura. È stato constatato che, proprio durante l'alta stagione, con un alto grado di affluenza turistica, un costante servizio di informazione, attivo specialmente nel campo della prevenzione con una mirata opera di educazione ambientale, è necessario per un'efficiente gestione del patrimonio naturalistico. Il compito principale di questo personale è quello di rendere i visitatori nei principali punti di accesso del parco naturale consapevoli degli obiettivi dell'area protetta e di incoraggiare una maggiore comprensione della natura e dell'ambiente. Sono le persone di contatto per le domande relative al parco naturale, informano sulle caratteristiche del parco e sensibilizzano ad un comportamento rispettoso della natura.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/addetti-alle-aree-protette.asp		Provincia autonoma di Bolzano	assunzione personale da 3 a 6 mesi. L'assunzione stagionale nel "Servizio protezione natura" avviene secondo specifici criteri di scelta e secondo la valutazione dei candidati in base all'attribuzione di un punteggio	253.000 € costo complessivo (assegni fissi, oneri e IRAP) per l'assunzione di 22 persone addette per il servizio protezione della natura stagionale nel 2024		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://hexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/p-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?view=14nota13		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						
AL - altro	Elaborazione Piano di gestione	1	piano	Provincia autonoma di Bolzano		terminata	Il piano di gestione Natura 2000 è stato elaborato nel 2005/2006.			Provincia autonoma di Bolzano	Il Piano di gestione Parco naturale Vedrette di Ries Aurina è stato approvato con Delibera della Giunta provinciale del 28.01.2008 n. 230 ed è stato pubblicato sulla Gazzetta della Regione n. 11/-I del 11.03.2008.				E.1.1 designazione e pianificazione		
PD - programma didattico	Gestione Centro visite Parco naturale Fanes-Senes-Braies	1	numero	Provincia autonoma di Bolzano		in corso	I parchi naturali dell'Alto Adige, oltre a promuovere la tutela della natura e la ricerca scientifica e ad offrire occasioni di relax a stretto contatto con l'ambiente naturale, curano anche l'educazione ambientale. I centri visite e i punti informativi sono i cardini attorno ai quali ruota questo impegno educativo. Ogni centro si è specializzato in un tema specifico; i visitatori dispongono pertanto di un'ampia gamma di proposte e iniziative culturali diversificate. Dotati di allestimenti interessanti e di personale qualificato, i centri visite intendono sensibilizzare il pubblico verso un nuovo modo di concepire la natura e il paesaggio. In ogni centro il tema centrale è sviluppato e approfondito attraverso mostre, riproduzioni di ambienti naturali, diorami, reperti geologici, plastici e film, laboratori didattici per bambini e altro ancora.	https://parchi-naturali.provincia.bz.it/it/centro-visite-fanes-senes-braies		Provincia autonoma di Bolzano	Ogni centro visita viene gestito da un collaboratore dell'Ufficio Natura (mediatrice/mediatore museale). L'ambito di competenza include, assistenza ai visitatori, visite guidate all'area esterna e alle gallerie del museo, collaborazione in eventi e attività didattiche su richiesta.	costo rientrante in quello del personale della Provincia				bilancio provinciale	
RE - regolamentazione	Legge provinciale 12 maggio 2010, n. 6 (Legge di tutela della natura e altre disposizioni)	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	sì		Al capo IV della legge si trovano le disposizioni particolari che valgono per tutti i siti Natura 2000.	http://hexbrowser.provinz.bz.it/doc/it/p-2010-6/legge_provinciale12_maggio_2010_n_6.aspx?qs=&a+2010&n=6&ins=&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-Q02" – 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 1. Parchi naturali 1. 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-malga/neofite.asp http://www.florafaina.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 istituzionale; 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	
RE - regolamentazione	Vincolo paesaggistico nel Parco naturale Fanes-Senes-Braies	100	% del sito	Provincia autonoma di Bolzano	sì		Il decreto del parco, approvato con D. P. d. G. P. del 4 marzo 1980, n. 72/V/LS e successive modifiche, regola tutte le attività consentite all'interno del Parco naturale Fanes-Senes-Braies.	https://assets-eu-01.kc-usercontent.com/35feaa56-a701-013e-eaac-7624d40e92a9/23221cfd-7766-4f73-bff2-dbf2618b9a58/Naturpark%20Fanes-Senes-Praes-Unterschutzzstellung_Vincolo%20paesaggistico.pdf		Corpo Forestale Provinciale	sorveglianza e controllo del territorio						