

Ergebnisse	Methoden	Fazit	Summary
------------	----------	-------	---------

Pagina 1 di 10

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	9.4	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	50	%	
		Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Achillea moschata moschata</i> , <i>Adenostyles leucophylla</i> , <i>Agrostis gigantea</i> , <i>Agrostis rupestris</i> , <i>Agrostis schraderiana</i> , <i>Agrostis stolonifera</i> , <i>Anthyllis vulneraria alpestris</i> , <i>Artemisia vulgaris</i> , <i>Calamagrostis pseudophragmites</i> , <i>Campanula cochlearifolia</i> , <i>Cardamine resedifolia</i> , <i>Cerastium uniflorum</i> , <i>Elymus caninus caninus</i> , <i>Epilobium anagallidifolium</i> , <i>Epilobium dodonaei</i> , <i>Epilobium fleischeri</i> , <i>Equisetum arvense arvense</i> , <i>Equisetum variegatum</i> , <i>Erigeron acris angulosus</i> , <i>Geum reptans</i> , <i>Hieracium piloselloides</i> , <i>Juncus articulatus</i> , <i>Leucanthemopsis alpina</i> , <i>Luzula alpinopilosa alpinopilosa</i> , <i>Minuartia verna</i> , <i>Oxyria digyna</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Pseudofumaria lutea</i> , <i>Rumex scutatus scutatus</i> , <i>Saponaria officinalis</i> , <i>Saxifraga aizoides</i> , <i>Saxifraga bryoidea</i> , <i>Scrophularia canina canina</i> , <i>Sedum alpestre</i> , <i>Silene acaulis</i> , <i>Tolpis staticifolia</i> , <i>Trifolium pallescens</i> , <i>Tussilago farfara</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie legnose ripariali. <i>Salix eleagnos eleagnos</i> , <i>Salix purpurea purpurea</i> , <i>Salix triandra</i> , <i>Alnus viridis viridis</i> , <i>Salix caprea</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (<i>Amorpha fruticosa</i> , <i>Buddleja davidii</i> , <i>Reynoutria</i> sp.pl.), ruderali (<i>Rubus</i> sp. pl.), sinantropiche. <i>Buddleja davidii</i> .
			Zonazione della vegetazione	Contatti con formazioni vegetali idrofitiche, igrofile e/o spondali	≥ 90	%	
			Altri indicatori di qualità biotica	Stato ecologico del corpo idrico	≥ Buono stato	-	Attualmente mancano delle informazioni dettagliate, sarà necessario recapirle tramite un'attività di monitoraggio
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PI09: Frane, subsidenza e colate dovute ai cambiamenti climatici	Modifiche dell'habitat per processi fisici naturali (frane, colate)	N.d		La pressione ha un impatto medio-basso. Non è stato definito un target in quanto non è possibile intervenire direttamente sulla pressione bensì sui suoi effetti ripristinando l'habitat
			PA20 Allevamento del bestiame che genera inquinamento	Un gestione inadeguata del pascolamento determina un accumulo eccessivo e localizzato di deiezioni con conseguenze negative per l'habitat	Assenza	Accumul di deiezioni in corrispondenza dell'habitat	La pressione ha un impatto medio
			PF07 Attività e strutture residenziali e commerciali che generano inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	Strutture recettive causano il rilascio di inquinanti che comportano delle conseguenze negative per l'habitat con la perdita delle specie più sensibili	N.d		La pressione ha un impatto medio-basso. Non è stato definito un target in quanto attualmente è possibile prevedere solo un monitoraggio finalizzato successivamente a definire un regolamento con delle soglie
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4060 Lande alpine e boreali	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	123.63	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo e camedfitico	≥ 70	%	
		Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Agrostis alpina</i> , <i>Anthoxanthum odoratum nipponicum</i> , <i>Arctostaphylos alpinus</i> , <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , <i>Arnica montana montana</i> , <i>Avenula versicolor</i> , <i>Bellidiastrum michellii</i> , <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Bromus condensatus microtrichus</i> , <i>Calamagrostis varia varia</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Carex curvula curvula</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Carex mucronata</i> , <i>Carex rupestris</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Cetraria aculeata</i> , <i>Cetraria islandica islandica</i> , <i>Cetraria</i> sp., <i>Cladonia arbuscula</i> , <i>Cladonia foliacea</i> f. convoluta, <i>Cladonia furcata</i> s.l., <i>Cladonia gracilis</i> , <i>Cladonia pyxidata</i> , <i>Cladonia rangiferina</i> , <i>Cladonia uncialis</i> s.l., <i>Cytisus emeryiflorus</i> , <i>Daphne striata</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Dicranum scoparium</i> , <i>Dicranum</i> sp., <i>Diphasiastrium alpinum</i> , <i>Diphasiastrium complanatum</i> , <i>Diphasiastrium isleri</i> , <i>Dryas octopetala octopetala</i> , <i>Empetrum hermaphroditum</i> , <i>Erica carnea carnea</i> , <i>Flavocetraria cucullata</i> , <i>Flavocetraria nivalis</i> , <i>Genista radiata</i> , <i>Gentiana punctata</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Helianthemum nummularium grandiflorum</i> , <i>Helianthemum oelandicum alpestre</i> , <i>Hieracium alpinum</i> , <i>Homogyne alpina</i> , <i>Horminum pyrenaicum</i> , <i>Hypnum cupressiforme</i> , <i>Juncus trifidus trifidus</i> , <i>Juniperus communis</i> , <i>Juniperus communis</i> f. <i>nana</i> , <i>Kalmia procumbens</i> , <i>Kobresia myosuroides</i> , <i>Laserpitium siler siler</i> , <i>Leontodon helveticus</i> , <i>Luzula lutea lutea</i> , <i>Molinia caerulea arundinacea</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Oreochloa disticha</i> , <i>Phyteuma betonicifolium</i> , <i>Pleurozium schreberi</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Potentilla aurea aurea</i> , <i>Primula daenensis</i> , <i>Racomitrium canescens</i> , <i>Racomitrium ericoides</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Rhododendron x intermedium</i> , <i>Salix reticulata</i> , <i>Salix serpyllifolia</i> , <i>Senecio caerulea caerulea</i> , <i>Solidago virgaurea minuta</i> , <i>Stereocaulon</i> sp., <i>Thamnia vermicularis</i> s.l., <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum microphyllum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Valeriana supina</i> , <i>Veronica bellidoides</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate. <i>Festuca halleri halleri</i> , <i>Festuca quadriflora</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Festuca scabriculmis luedii</i> , <i>Leucanthemopsis alpina</i> , <i>Poa alpina alpina</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Salix herbacea</i> , <i>Salix retusa</i> , <i>Senecio incanus carniolicus</i>
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: specie arboree caratteristiche di comunità vegetali più mature dinamicamente collegate. <i>Larix decidua</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinus mugo mugo</i> , <i>Pinus mugo uncinata</i>
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Area occupata	Superficie	//	276.16	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%	

4070* Boscaglie di Pinus mugo e Rhododendron hirsutum (Mugo-Rhododendretum hirsuti)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Amelanchier ovalis</i> ovalis, <i>Arctostaphylos alpinus</i> , <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , <i>Calamagrostis arundinacea</i> , <i>Calamagrostis varia varia</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Carex alba</i> , <i>Carex ferruginea austroalpina</i> , <i>Carex firma</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Daphne striata</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Dryas octopetala octopetala</i> , <i>Erica carnea carnea</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Homogyne alpina</i> , <i>Huperzia selago selago</i> , <i>Juniperus communis f. nana</i> , <i>Lonicera alpicola alpicola</i> , <i>Lonicera caerulea caerulea</i> , <i>Lonicera nigra</i> , <i>Lycopodium annotinum annotinum</i> , <i>Malianthemum bifolium</i> , <i>Pinus mugo mugo</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Primula glaucescens</i> , <i>Pyrola rotundifolia rotundifolia</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Rhododendron x intermedium</i> , <i>Rosa pendulina</i> , <i>Rubus saxatilis</i> , <i>Sesleria caerulea caerulea</i> , <i>Sorbus chamaemespilus</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum microphyllum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate. <i>Nessuna</i>
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
4080 Boscaglie subartiche di Salix spp.	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Superficie	//	1,07 ettari	superficie attuale, indicata nel FS
				Copertura della veetazione	Copertura dello strato arbustivo	≥ 70	%
				Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Aconitum lycoctonum s.l.</i> , <i>Aconitum napellus</i> agg., <i>Adenostyles glabra glabra</i> , <i>Agrostis schraderiana</i> , <i>Calamagrostis varia varia</i> , <i>Carex ferruginea austroalpina</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Peucedanum ostruthium</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rhododendron hirsutum</i> , <i>Salix appendiculata</i> , <i>Salix breviserrata</i> , <i>Salix caesia</i> , <i>Salix foetida</i> , <i>Salix glabra</i> , <i>Salix glaucosericea</i> , <i>Salix hastata</i> , <i>Salix helvetica</i> , <i>Salix laggeri</i> , <i>Salix myrsinifolia</i> , <i>Salix pentandra</i> , <i>Salix waldesteiniana</i> , <i>Saxifraga stellaris engleri</i> , <i>Sorbus chamaemespilus</i> , <i>Viola biflora</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate. <i>Epilobium angustifolium</i> , <i>Rubus idaeus</i>
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Superficie	//	541,05 ettari	superficie attuale, indicata nel FS
				Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%
				Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Agrostis rupestris</i> , <i>Agrostis schraderiana</i> , <i>Alchemilla pentaphyllea</i> , <i>Anthoxanthum odoratum nipponicum</i> , <i>Arenaria biflora</i> , <i>Avenula versicolor</i> , <i>Bellardiachloa variegata variegata</i> , <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Campanula scheuchzeri scheuchzeri</i> , <i>Carex curvula curvula</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Cerastium cerastoides</i> , <i>Euphrasia minima</i> , <i>Festuca halleri halleri</i> , <i>Festuca scabriculum lueddi</i> , <i>Geum montanum</i> , <i>Gnaphalium supinum</i> , <i>Hieracium piliferum</i> , <i>Hieracium pilosella</i> , <i>Hypochaeris uniflora</i> , <i>Juncus jacquinii</i> , <i>Juncus trifidus trifidus</i> , <i>Kobresia myosuroides</i> , <i>Koeleria hirsuta</i> , <i>Leontodon helveticus</i> , <i>Leucanthemopsis alpina</i> , <i>Ligusticum mutellina</i> , <i>Lotus corniculatus alpinus</i> , <i>Lotus corniculatus corniculatus</i> , <i>Luzula lutea lutea</i> , <i>Oreochloa disticha</i> , <i>Phyteuma hemisphaericum</i> , <i>Poa alpina alpina</i> , <i>Potentilla aurea aurea</i> , <i>Primula integrifolia</i> , <i>Salix herbacea</i> , <i>Senecio incanus</i> , <i>Sibbaldia procumbens</i> , <i>Silene acaulis</i> , <i>Soldanella alpina alpina</i> , <i>Soldanella pusilla alpicola</i> , <i>Trifolium alpinum</i> , <i>Veronica alpina</i> , <i>Veronica bellidoides</i> . Briofite: <i>Anethlia juratzkana</i> , <i>Cetraria aculeata</i> , <i>Cetraria islandica islandica</i> , <i>Cetraria</i> sp., <i>Cladonia arbuscula</i> , <i>Cladonia foliaceae f. convoluta</i> , <i>Cladonia furcata s.l.</i> , <i>Cladonia gracilis</i> , <i>Cladonia mitis</i> , <i>Cladonia pyxidata</i> , <i>Cladonia rangiferina</i> , <i>Cladonia</i> sp., <i>Cladonia uncialis s.l.</i> , <i>Flavocetraria cucullata</i> , <i>Flavocetraria nivalis</i> , <i>Polytrichum alpinum</i> , <i>Polytrichum sexangulare</i> , <i>Polytrichum juniperinum</i> , <i>Polytrichum piliferum</i> , <i>Racomitrium canescens</i> , <i>Solorina crocea</i> , <i>Stereocaulon alpinum</i> , <i>Stereocaulon dactylophyllum</i> , <i>Stereocaulon</i> sp., <i>Thamnochloa vermicularis s.l.</i>
				Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. <i>Nessuna</i>
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica regressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. <i>Larix decidua</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i>
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Superficie	//	283,18 ettari	superficie attuale, indicata nel FS
				Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 50	%
		Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Agrostis alpina</i> , <i>Antennaria carpatica</i> , <i>Anthericum ramosum</i> , <i>Anthyllis vulneraria</i> , <i>Anthyllis vulneraria alpestris</i> , <i>Anthyllis vulneraria polyphylla</i> , <i>Arabis caerulea</i> , <i>Asperula aristata oreophila</i> , <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Calamagrostis varia varia</i> , <i>Callianthemum coriandrifolium</i> , <i>Carex baldensis</i> , <i>Carex ferruginea austroalpina</i> , <i>Carex ferruginea ferruginea</i> , <i>Carex firma</i> , <i>Carex flacca</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Carex mucronata</i> , <i>Carex rupestris</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Centaurea rhoetica</i> , <i>Centaurea uniflora nervosa</i> , <i>Crepis jacquinii kerneri</i> , <i>Daphne cneorum</i> , <i>Daphne striata</i> , <i>Dryas octopetala octopetala</i> , <i>Erica carnea carnea</i> , <i>Euphorbia variabilis</i> , <i>Festuca alpestris</i> , <i>Festuca laevigata laevigata</i> , <i>Festuca melanopsis</i> , <i>Festuca quadriflora</i> , <i>Fumana procumbens</i> , <i>Gentiana clusii</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Globularia nudicaulis</i> , <i>Helianthemum nummularium</i> , <i>Helianthemum nummularium grandiflorum</i> , <i>Helianthemum nummularium obscurum</i> , <i>Helianthemum oelandicum alpestre</i> , <i>Helictotrichon parlatorei</i> , <i>Hippocrepis comosa comosa</i> , <i>Horminum pyrenaicum</i> , <i>Kobresia myosuroides</i> , <i>Laserpitium nitidum</i> , <i>Laserpitium peucedanoides</i> , <i>Leontodon incanus tenuiflorus</i> , <i>Leucanthemum heterophyllum</i> , <i>Lomelosia graminifolia graminifolia</i> , <i>Mimurcia verna</i> , <i>Molinia caerulea arundinacea</i> , <i>Oxytropis halleri</i> , <i>Phytosoma orbiculare</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Potentilla crantzii crantzii</i> , <i>Primula glaucescens</i> , <i>Pulsatilla alpina austroalpina</i> , <i>Ranunculus alpestris</i> , <i>Ranunculus thora</i> , <i>Salix reticulata</i> , <i>Salix retusa</i> , <i>Salix serpyllifolia</i> , <i>Saxifraga androsacea</i> , <i>Saxifraga caesia</i> , <i>Saxifraga oppositifolia oppositifolia</i> , <i>Sesleria caerulea caerulea</i> , <i>Silene acaulis acaulis</i> , <i>Stachys alopecurus alopecurus</i> , <i>Stachys pradica</i> , <i>Teucrium chamaedrys chamaedrys</i> , <i>Teucrium montanum</i> , <i>Thesium bavarum</i> , <i>Trifolium thalii</i> , <i>Trisetaria alpestris</i> , <i>Viola calcarata calcarata</i> , <i>Xerolekia speciosissima</i>		
		Copertura delle specie briofitiche e licheniche	≥ 5	%			
		Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile. <i>Laserpitium siler siler</i> , <i>Nardus stricta</i>		
		Copertura delle specie indicatrici di dinamica regressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica regressiva: Nanofanerofite e Fanerofite. <i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Cytisophyllum sessilifolius</i> , <i>Fraxinus ornus ornus</i> , <i>Juniperus communis</i> , <i>Larix decidua</i> , <i>Ostrya carpinifolia</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinus mugo mugo</i> , <i>Quercus petraea petraea</i> , <i>Quercus pubescens pubescens</i> , <i>Salix appendiculata</i> , <i>Salix glabra</i> , <i>Sorbus aria aria</i>		
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note

6230* Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	11.01	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Antennaria dioica</i> , <i>Anthoxanthum odoratum nigponicum</i> , <i>Anthoxanthum odoratum odoratum</i> , <i>Arnica montana montana</i> , <i>Astrantia minor</i> , <i>Bistorta officinalis</i> , <i>Briza media</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Campanula barbata</i> , <i>Campanula scheuchzeri</i> , <i>Carex ovalis</i> , <i>Carex pallescens</i> , <i>Carex pilulifera pilulifera</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Coeloglossum viride</i> , <i>Crocus vernus albiflorus</i> , <i>Danthonia decumbens decumbens</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Festuca filiformis</i> , <i>Festuca ovina agg.</i> , <i>Festuca paniculata paniculata</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Festuca rubra agg.</i> , <i>Festuca rubra commutata</i> , <i>Festuca violacea puccinelli</i> , <i>Festuca violacea violacea</i> , <i>Gentiana acaulis</i> , <i>Geum montanum</i> , <i>Gymnadenia conopsea</i> , <i>Hieracium alpinum</i> , <i>Hieracium hopeanum</i> , <i>Hieracium intybaeum</i> , <i>Hieracium lactucella</i> , <i>Hieracium murorum</i> , <i>Hieracium pachypilon</i> , <i>Hieracium piliferum</i> , <i>Hieracium pilosella</i> , <i>Hieracium sabaudum</i> , <i>Hieracium umbellatum</i> , <i>Homogyne alpina</i> , <i>Leontodon helveticus</i> , <i>Ligusticum mutellina</i> , <i>Lotus corniculatus corniculatus</i> , <i>Luzula campestris</i> , <i>Luzula multiflora</i> , <i>Luzula sudetica</i> , <i>Molinia caerulea graminacea</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Nigritella hellicani</i> , <i>Nigritella rubra</i> , <i>Phyteuma betaniciifolium</i> , <i>Plantago alpina</i> , <i>Platanthera bifolia</i> , <i>Polygala vulgaris</i> , <i>Potentilla aurea aurea</i> , <i>Potentilla erecta</i> , <i>Pseudorchis albida</i> , <i>Ranunculus montanus</i> , <i>Solidago virgaurea</i> , <i>Thymus praecox polytrichus</i> , <i>Thymus praecox praecox</i> , <i>Thymus pulegioides pulegioides</i> , <i>Thymus serpyllum agg.</i> , <i>Trifolium alpinum</i> , <i>Trifolium pratense nivale</i> , <i>Trifolium pratense pratense</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum microphyllum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Veronica officinalis</i>
				Ricchezza di orchidacee	≥ 2	generi	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: nitrofile, aliene. <i>Achillea millefolium</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i> agg., <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Dactylis glomerata glomerata</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Poa alpina alpina</i> , <i>Pteridium aquilinum aquilinum</i> , <i>Ranunculus acris acris</i> , <i>Rumex acetosa acetosa</i>
			Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 20	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: nanofanerofite e fanerofite. <i>Betula pendula</i> , <i>Erica carnea carnea</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rubus idaeus</i>	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
7140 Torbiere di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	16.69	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 70	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: <i>Carex canescens</i> , <i>Carex diandra</i> , <i>Carex echinata</i> , <i>Carex lasiocarpa</i> , <i>Carex limosa</i> , <i>Carex nigra nigra</i> , <i>Carex panicea</i> , <i>Carex rostrata</i> , <i>Drosera anglica</i> , <i>Drosera intermedia</i> , <i>Drosera rotundifolia</i> , <i>Drosera x abovata</i> , <i>Eriophorum angustifolium</i> , <i>Menyanthes trifoliata</i> , <i>Molinia caerulea caerulea</i> , <i>Potentilla palustris</i> , <i>Rhynchospora alba</i> , <i>Rhynchospora fusca</i> , <i>Trichophorum caespitosum</i> , <i>Viola palustris</i> , <i>Briofite</i> , <i>Aulacomium palustre</i> , <i>Calliergon giganteum</i> , <i>Campyllum stellatum</i> , <i>Drepanocladus aduncus</i> , <i>Pseudocalliergon trifarium</i> , <i>Scorpidium revolvens</i> , <i>Scorpidium scorpioides</i> , <i>Sphagnum auriculatum</i> , <i>Sphagnum capillifolium</i> , <i>Sphagnum compactum</i> , <i>Sphagnum contortum</i> , <i>Sphagnum flexuosum</i> , <i>Sphagnum magellanicum</i> , <i>Sphagnum palustre</i> , <i>Sphagnum papillosum</i> , <i>Sphagnum platyphyllum</i> , <i>Sphagnum recurvum</i> agg., <i>Sphagnum rubellum</i> , <i>Sphagnum subsecundum</i> , <i>Sphagnum teres</i> , <i>Sphagnum warnstorfi</i> , <i>Stramineogon stramineum</i> , <i>Warnstorfia exannulata</i> , <i>Warnstorfia sarmentosa</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat. <i>Andromeda polifolia</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Rubus candicans</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche. <i>Alchemilla vulgaris</i> agg., <i>Cirsium palustre</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Holcus lanatus</i> , <i>Luzula campestris</i> , <i>Lysimachia vulgaris</i> , <i>Lythrum salicaria</i> , <i>Ranunculus acris acris</i> , <i>Trifolium pratense pratense</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Presente
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PA07: Pascolo intensivo o sovrappascolo del bestiame	Una gestione inadeguata del pascolamento determina degli effetti negativi sull'habitat con la scomparsa delle specie tipiche	Assenza	Pascolamento in torbiera	La pressione ha un impatto medio
			PM07: Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	La dinamica naturale porta progressivamente all'evoluzione della torbiera con l'ingresso di camefite o fanerofite	≤ 5	Copertura % delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	La pressione ha un impatto medio
		Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target
7240* Formazioni pioniere alpine del Caricion bicaloris-atrofuscae	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	0.13	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 50	%	Specie tipiche: <i>Bartsia alpina</i> , <i>Bellidiastrum micheli</i> , <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Blasmus compressus</i> , <i>Carex bicolor</i> , <i>Carex capillaris</i> , <i>Carex davalliana</i> , <i>Carex flacca</i> , <i>Carex flava aggr.</i> , <i>Carex frigida</i> , <i>Carex maritima</i> , <i>Carex microglochis</i> , <i>Carex norvegica</i> , <i>Carex panicea</i> , <i>Carex parviflora</i> , <i>Eleocharis quinqueflora</i> , <i>Equisetum variegatum</i> , <i>Eriophorum angustifolium</i> , <i>Juncus alpinoarticulatus</i> , <i>Juncus arcticus</i> , <i>Juncus triglumis</i> , <i>Kobresia simpliciuscula</i> , <i>Leontodon hispidus</i> , <i>Parnassia palustris</i> , <i>Primula farinosa</i> , <i>Saxifraga aizoides</i> , <i>Thalictrum alpinum</i> , <i>Tofieldia pusilla</i> , <i>Trichophorum caespitosum</i> , <i>Trichophorum pumilum</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: specie caratteristiche di altre comunità vegetali che denunciano una trasformazione dell'habitat (es. nanofanerofite e fanerofite). <i>Salix foetida</i>

				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche, incluse le specie di prati pingui. <i>Agrostis gigantea</i> , <i>Carum carvi carvi</i> , <i>Cirsium spinosissimum</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Poa alpina alpina</i> , <i>Poa annua aggr.</i> , <i>Trifolium pratense s.l.</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
				Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Presenza
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8110 Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (<i>Androsacetalia alpinae</i> e <i>Galeopsietalia ladani</i>)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	476.13	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: <i>Adenostyles leucophylla</i> , <i>Arabis alpina</i> , <i>Asplenium septentrionale septentrionale</i> , <i>Asplenium trichomanes trichomanes</i> , <i>Cerastium uniflorum</i> , <i>Doronicum grandiflorum</i> , <i>Epilobium anagallidifolium</i> , <i>Epilobium collinum</i> , <i>Epilobium fleischeri</i> , <i>Galeopsis ladanum</i> , <i>Geum reptans</i> , <i>Leucanthemopsis alpina</i> , <i>Luzula alpinopilosa alpinopilosa</i> , <i>Oxyria digyna</i> , <i>Poa laxa laxa</i> , <i>Pseudofumaria lutea</i> , <i>Ranunculus glacialis</i> , <i>Rumex scutatus scutatus</i> , <i>Saxifraga bryoides</i> , <i>Senecio viscosus</i> , <i>Silene rupestris</i> , <i>Tolpis staticifolia</i> , <i>Trifolium pallescens</i> , <i>Viola comollia</i> , <i>Achillea moschata moschata</i> , <i>Achillea nano</i> , <i>Agrostis rupestris</i> , <i>Androsace alpina</i> , <i>Athyrium distentifolium</i> , <i>Cardamine resedifolia</i> , <i>Cerastium cerastoides</i> , <i>Cerastium pedunculatum</i> , <i>Cryptogramma crispa</i> , <i>Doronicum clusii</i> , <i>Eritrichium nanum</i> , <i>Linaria alpina</i> , <i>Saxifraga aizoides</i> , <i>Saxifraga exarata</i> , <i>Saxifraga exarata exarata</i> , <i>Saxifraga exarata moschata</i> , <i>Saxifraga oppositifolia oppositifolia</i> , <i>Saxifraga seguieri</i> , <i>Sedum alpestre</i> , <i>Senecio incanus</i> , <i>Senecio incanus carniolicus</i> , <i>Silene acaulis</i> , <i>Thlaspi rotundifolium</i> , <i>Veronica alpina</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. <i>Berberis vulgaris vulgaris</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Fraxinus excelsior excelsior</i> , <i>Fraxinus ornus ornus</i> , <i>Laburnum alpinum</i> , <i>Ostrya carpinifolia</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rubus fruticosus agg.</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Salix breviserrata</i> , <i>Salix helvetica</i> , <i>Sorbus aria aria</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. <i>Alchemilla vulgaris agg.</i> , <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Buddleja davidii</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Ranunculus alpestris</i> , <i>Taraxacum apenninum agg.</i>
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8120 Ghiaioni calcarei e scisto-calcarei montani e alpini (<i>Thlaspietalia rotundifolii</i>)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	967.2	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 40	%	Specie tipiche: <i>Athamanta cretensis</i> , <i>Campanula cenisia</i> , <i>Campanula cochlearifolia</i> , <i>Crepis pygmaea pygmaea</i> , <i>Festuca quadriflora</i> , <i>Festuca rupicaprina</i> , <i>Galeopsis ladanum</i> , <i>Gymnocarpium robertianum</i> , <i>Gypsophila repens</i> , <i>Heracleum sphondylium pyrenaicum</i> , <i>Leontodon montanus melanotrichus</i> , <i>Papaver alpinum rhaeticum</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Poa minor</i> , <i>Saxifraga oppositifolia oppositifolia</i> , <i>Silene vulgaris glauca</i> , <i>Tolpis staticifolia</i> , <i>Trisetaria distichophylla</i> , <i>Valeriana supina</i> , <i>Acinos alpinus alpinus</i> , <i>Arabis alpina</i> , <i>Arabis caerulea</i> , <i>Artemisia genipi</i> , <i>Biscutella laevigata</i> , <i>Calamagrostis varia varia</i> , <i>Cerastium latifolium</i> , <i>Cerastium uniflorum</i> , <i>Doronicum grandiflorum</i> , <i>Dryas octopetala octopetala</i> , <i>Galium anisophyllum</i> , <i>Linaria alpina</i> , <i>Moehringia ciliata</i> , <i>Ranunculus alpestris</i> , <i>Rumex scutatus scutatus</i> , <i>Saxifraga aizoides</i> , <i>Saxifraga aphylla</i> , <i>Sedum atratum atratum</i> , <i>Silene acaulis</i> , <i>Teucrium montanum</i> , <i>Trisetaria spicata ovatipaniculata</i> , <i>Valeriana montana</i> , <i>Viola biflora</i> , <i>Viola pinnata</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: camefite, nanofanerofite e fanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , <i>Helianthemum nummularium grandiflorum</i> , <i>Helianthemum oelandicum alpestre</i> , <i>Pinus mugo mugo</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Salix reticulata</i> , <i>Salix retusa</i> , <i>Salix serpyllifolia</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Carduus carlinifolius carlinifolius</i> , <i>Taraxacum apenninum agg.</i>
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	3.71	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: <i>Achnatherum calamagrostis</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> , <i>Bromus condensatus microtrichus</i> , <i>Bromus erectus</i> , <i>Bupththalmum salicifolium salicifolium</i> , <i>Calamagrostis varia varia</i> , <i>Campanula cochlearifolia</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Carlinia acaulis</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Gypsophila repens</i> , <i>Laserpitium siler siler</i> , <i>Pimpinella saxifraga</i> , <i>Sesleria caerulea caerulea</i> , <i>Stipa ericaulis ericaulis</i> , <i>Thymus praecox polytrichus</i> , <i>Trisetaria distichophylla</i> , <i>Aethionema saxatile saxatile</i> , <i>Calamintha nepeta</i> , <i>Galium lucidum lucidum</i> , <i>Hippocrepis comosa comosa</i> , <i>Peucedanum austriacum rablense</i> , <i>Rumex scutatus scutatus</i> , <i>Teucrium montanum</i> , <i>Tolpis staticifolia</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 10	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: camefite e nanofanerofite che denunciano una stabilizzazione del ghiaione. <i>Amelanchier ovalis ovalis</i> , <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , <i>Berberis vulgaris vulgaris</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Cytisophyllum sessilifolius</i> , <i>Daphne alpina alpina</i> , <i>Erica carnea carnea</i> , <i>Fraxinus ornus ornus</i> , <i>Helianthemum nummularium obscurum</i> , <i>Helianthemum nummularium tomentosum</i> , <i>Juniperus communis</i> , <i>Ostrya carpinifolia</i> , <i>Pinus mugo mugo</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Sambucus racemosa</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, sinantropiche. <i>Buddleja davidii</i> , <i>Carduus carlinifolius carlinifolius</i> , <i>Doctylis glomerata glomerata</i> , <i>Solidago virgaurea</i> , <i>Verbascum thapsus montanum</i>
			Caratteristiche geomorfologiche	Mobilità dei clasti	Lenta e costante	-	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
		Area occupata	Superficie	//	558.86	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
			Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%	

8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: <i>Androsace helvetica</i> , <i>Arabis alpina</i> , <i>Asplenium ruta-muraria</i> , <i>Campanula cochleariifolia</i> , <i>Campanula elatinoidea</i> , <i>Carex mucronata</i> , <i>Cystopteris fragilis</i> agg., <i>Festuca alpina alpina</i> , <i>Festuca quadriflora</i> , <i>Gypsophila repens</i> , <i>Hieracium bifidum</i> , <i>Minuartia rupestris rupestris</i> , <i>Moehringia muscosa</i> , <i>Phyteuma scheuchzeri columnae</i> , <i>Polypodium vulgare</i> , <i>Potentilla caulescens</i> , <i>Potentilla nitida</i> , <i>Primula auricula ciliata</i> , <i>Rhynchos pumila</i> , <i>Saxifraga cuneifolia cuneifolia</i> , <i>Saxifraga paniculata paniculata</i> , <i>Silene saxifraga</i> , <i>Trisetaria distichophylla</i> , <i>Valeriana supina</i> , <i>Valeriana tripteris tripteris</i> , <i>Keralekia speciosissima</i> , <i>Aquilegia thalictrifolia</i> , <i>Arabis bellidifolia</i> , <i>Asplenium trichomanes</i> , <i>Asplenium viride</i> , <i>Bupleurum petraeum</i> , <i>Campanula carnea</i> , <i>Campanula raineri</i> , <i>Cystopteris alpina</i> , <i>Cystopteris fragilis</i> , <i>Daphne alpina alpina</i> , <i>Daphne petraea</i> , <i>Draba tomentosa tomentosa</i> , <i>Festuca stenantha</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Hieracium amplexicaule</i> , <i>Hieracium humile</i> , <i>Kernera saxatilis saxatilis</i> , <i>Leontodon incanus tenuiflorus</i> , <i>Moehringia bavarica</i> , <i>Moehringia bavarica insubrica</i> , <i>Moehringia dielsiana</i> , <i>Moehringia glaucoviensis</i> , <i>Paederota bonarota</i> , <i>Phyllitis scolopendrium scolopendrium</i> , <i>Physoplexis comosa</i> , <i>Primula glaucescens</i> , <i>Primula hirsuta</i> , <i>Saxifraga caesia</i> , <i>Saxifraga hostii rhoetica</i> , <i>Saxifraga petraea</i> , <i>Saxifraga vandellii</i> , <i>Sedum dasysphyllum</i> , <i>Silene elisabethae</i> , <i>Silene pusilla pusilla</i> , <i>Thalictrum foetidum foetidum</i> , <i>Valeriana saxatilis</i>		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene (es. <i>Aeonium arboreum</i> , <i>Opuntia</i> sp.pl.), nitrofile (es. <i>Parietaria judaica</i>), <i>Parietaria officinalis</i> , <i>Rumex scutatus scutatus</i> , <i>Taraxacum</i> sp., <i>Urtica dioica dioica</i> , <i>Veronica urticifolia</i>		
				Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-		
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note		
8220 Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Area occupata	Superficie	//	113.46	ettari	superficie attuale, indicata nel FS	
			Composizione floristica	Copertura della vegetazione	Copertura totale	30 ≤ x ≤ 50	%		
				Copertura delle specie tipiche	≥ 30	%	Specie tipiche: <i>Achillea moschata moschata</i> , <i>Androsace vandellii</i> , <i>Artemisia umbelliformis umbelliformis</i> , <i>Asplenium adiantum-nigrum adiantum-nigrum</i> , <i>Asplenium septentrionale septentrionale</i> , <i>Cardamine resedifolia</i> , <i>Doronicum clusii</i> , <i>Draba dubia dubia</i> , <i>Entrichium nanum</i> , <i>Festuca acuminata</i> , <i>Minuartia recurva recurva</i> , <i>Minuartia sedoides</i> , <i>Phyteuma hedraianthifolium</i> , <i>Phyteuma scheuchzeri scheuchzeri</i> , <i>Polypodium vulgare</i> , <i>Primula hirsuta</i> , <i>Rumex scutatus scutatus</i> , <i>Saxifraga bryoides</i> , <i>Saxifraga coryleoides</i> , <i>Saxifraga exarata exarata</i> , <i>Saxifraga paniculata paniculata</i> , <i>Sedum dasysphyllum</i> , <i>Sempervivum arachnoideum</i> , <i>Sempervivum montanum montanum</i> , <i>Sempervivum tectorum (group)</i> , <i>Silene rupestris</i> , <i>Woodsia alpina</i> , <i>Asplenium trichomanes</i> , <i>Asplenium trichomanes quadrivalens</i> , <i>Asplenium trichomanes trichomanes</i> , <i>Bupleurum stellatum</i> , <i>Phyteuma globularifolium</i> , <i>Phyteuma hemisphaericum</i> , <i>Primula daonensis</i> , <i>Primula latifolia graveolens</i> , <i>Saxifraga exarata</i>		
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene. Nessuna		
		Caratteristiche geomorfologiche	Frequenza di crolli e distacchi	Bassa	-				
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note		
8340 Ghiacciai permanenti	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Caratteristiche glaciologiche	Bilancio di massa	≥ 0	-	Differenza tra la massa accumulata con le precipitazioni nevose invernali e primaverili e la massa persa per la fusione di neve e ghiaccio (ablazione) nella stagione estiva. Dato attualmente non disponibile.		
				Spessore	Nessuna riduzione significativa	-	Dato attualmente non disponibile		
		Prospettive future	Componente biotica	Specie tipiche	Presenti	-	Attualmente mancano dei dati specifici		
			Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note	
			PI01: Cambiamenti di temperatura ed estremi dovuti ai cambiamenti climatici	L'incremento delle temperature medie annuali e dei valori massimi durante i mesi estivi determinano una progressiva perdita dell'habitat in termini di superfici in quanto il bilancio di massa è sempre negativo (la massa persa per ablazione nella stagione estiva è maggiore rispetto alla massa nevosa accumulata con le precipitazioni nevose invernali)	N.d		La pressione ha un impatto ALTO. Non è possibile prevedere alcuna misura attiva o regolamentare per riuscire a contrastarla in quanto è un fenomeno su scala globale. L'unica misura possibile è un monitoraggio periodico dell'habitat		
				PI03: Cambiamenti nei regimi di precipitazione dovuti ai cambiamenti climatici	La riduzione delle precipitazioni medie annuali determina una progressiva perdita dell'habitat in termini di superfici in quanto il bilancio di massa è sempre negativo (la massa accumulata con le precipitazioni nevose invernali è minore rispetto alla massa persa per ablazione nella stagione estiva)	N.d		La pressione ha un impatto ALTO. Non è possibile prevedere alcuna misura attiva o regolamentare per riuscire a contrastarla in quanto è un fenomeno su scala globale. L'unica misura possibile è un monitoraggio periodico dell'habitat	
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note		
9420 Foreste alpine di <i>Larix decidua</i> e/o <i>Pinus cembra</i>	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Struttura e funzioni	Composizione floristica	Area occupata	Superficie	//	18.68	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
				Copertura delle specie tipiche	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
		Copertura della veetazione	Copertura dello strato arboreo		≥ 80	%			
		Copertura dei licheni	≥ 70		%	Specie tipiche: <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Agrostis schradariana</i> , <i>Astrantia minor</i> , <i>Calamagrostis villosa</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Diphasiastrum alpinum</i> , <i>Dryopteris expansa</i> , <i>Empetrum hermaphroditum</i> , <i>Erica carnea carnea</i> , <i>Festuca scabriculum luedii</i> , <i>Gentiana purpurea</i> , <i>Helianthemum nummularium</i> , <i>Hieracium murorum</i> , <i>Homogyne alpina</i> , <i>Huperzia selago selago</i> , <i>Juniperus communis f. nana</i> , <i>Larix decidua</i> , <i>Laserpitium halleri halleri</i> , <i>Linnaea borealis</i> , <i>Lonicera alpicgena alpicgena</i> , <i>Lonicera caerulea caerulea</i> , <i>Luzula luzulina</i> , <i>Luzula luzuloides</i> , <i>Luzula nivea</i> , <i>Luzula sylvatica sieberi</i> , <i>Luzula sylvatica sylvatica</i> , <i>Lycopodium annotinum annotinum</i> , <i>Lycopodium clavatum</i> , <i>Maianthemum bifolium</i> , <i>Melampyrum sylvaticum sylvaticum</i> , <i>Moneses uniflora</i> , <i>Oxalis acetosella</i> , <i>Phleum hirsutum hirsutum</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinus cembra</i> , <i>Poa chaixii</i> , <i>Poa nemoralis</i> , <i>Polygala chamaebuxus</i> , <i>Rhododendron ferrugineum</i> , <i>Rubus saxatilis</i> , <i>Saxifraga cuneifolia cuneifolia</i> , <i>Sesleria caerulea caerulea</i> , <i>Solidago virgaurea</i> , <i>Solidago virgaurea minuta</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum micraphyllum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i>			
			Copertura delle briofite		Elevata	%			

				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche	
				Classi di età	Disetaneità dello strato arboreo	≥ 2	classi di età	Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
					Copertura della rinnovazione delle specie arboree	≥ 5	%	Copertura degli individui di meno di 3 anni di età
					Alberi maturi (Φ > 70 cm, o in assenza Φ > 50 cm)	> 5	alberi/ettaro	
				Altri indicatori di qualità biotica	Legno morto a terra	> 20	mc/ettaro	
Legno morto in piedi	> 20	mc/ettaro						
Specie	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note	
1902 - <i>Cypripedium calceolus</i> Segnalata in 65 siti in 8 regioni	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 10 anni	Popolazione	Consistenza della popolazione	//	36 + 10	Numero stazioni e relativa estensione o numero di ramet	La specie è stata accertata per un solo topodeme (CC030), suddiviso in due ecodemi che complessivamente ospitano un modesto numero di scapi fioriti (stima in base a dati recenti raccolti per la produzione del V report pari a 36 per CC030_02; invece, CC030_01 presente soltanto scapi non fioriti). Si prevede di incrementare la popolazione di 10 individui (ramet).	
				Habitat di specie	Superficie dell'habitat	//	675.58	ettari
		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 XXX
			Umidità		Suoli ben drenanti	-		
			Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto		≤ 40	%	Specie indicatrici di dinamica: nanofanerofite e fanerofite. Variabile, in genere non sufficiente a garantire la fioritura delle piante.	
			Parametri art. 17					
		Prospettive future	Pressioni		Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
			PM07: Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	La naturale evoluzione del bosco (crescita del mugo e quindi minore luce) ha un impatto negativo in quanto modificando le condizioni ecologiche dell'habitat lo rende meno idoneo alla specie	≤ 40	Copertura delle specie vegetali indicatrici di fenomeni dinamici in atto (%)	La pressione ha un impatto medio	
				PM05: Valanghe, smottamenti e crolli del terreno	L'habitat di specie è soggetto a eventi naturali che ne determinano uno scadimento in qualità. Gli eventi catastrofici naturali come gli eventi meteorici che rimangono il ghiaglione hanno un impatto negativo diretto in quanto distruggono l'habitat o le popolazioni	incremento	individui	La pressione ha un impatto medio. Per contrastare gli effetti di questa pressione si prevede di incrementare la consistenza della popolazione, possibilmente in aree dove la pressione è relativamente minore.

			PRESSIONI				BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA						MODALITA' DI ATTUAZIONE		FINANZIAMENTO								
Specie/Habitat	Obiettivo	Priorità e (s/n)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regionali/ritari)	Stato di attuazione		Descrizione	Link UE	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MAC	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (JA)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF	Misura PAF	
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	P109 PA20 P107	Frane, subsidenza e colate dovute ai cambiamenti climatici Allevamento del bestiame che genera inquinamento Attività e strutture residenziali e commerciali che generano inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio periodico dell'Habitat	12	N rilievi fitosociologici da 16 mq	Ente Gestore			da avviare	Monitoraggio periodico (cadenza 6 anni) seguendo le indicazioni riportate nel "Protocollo operativo per il monitoraggio regionale degli habitat di interesse comunitario in Lombardia" (Brusa et al., 2017). Monitoraggio, da avviare entro 5 anni, non solo predefinito alla redazione del report art. 17 ma anche per verificare gli effetti della pressione antropica, del pascolo e del fenomeno franosi oltre che per acquisire le informazioni mancanti relative alla Sezione 2			Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo le procedure previste dalla normativa vigente	2,400		no			Fondi dell'ente		
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	P109	Frane, subsidenza e colate dovute ai cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Ripristino del deflusso ove compromesso	100	Sup % dell'habitat che verrà interessata dalla pressione	Ente Gestore			da avviare	Ripristino dell'alveo e del deflusso superficiale dove compromesso da frane, smottamenti e colate. Misura da attuare ogni volta dopo l'evento naturale			Ente Gestore	In amministrazione diretta	1280/(gi (costo squadra operai al giorno)		no			Fondi dell'ente		
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no			RE - regolamentazione	Divieto di modifica del regime idrologico	100	% di habitat	Ente Gestore	SI			Gli interventi sui corsi d'acqua devono essere effettuati in modo da non comprometterne le funzioni biologiche e le comunità vegetali ripariali. Evitare la cementificazione degli argini fluviali, il prelievo di sabbie e ghiaie, il deposito di materiali di qualsiasi tipo lungo i corsi d'acqua. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no					
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	PA20	Allevamento del bestiame che genera inquinamento	RE - regolamentazione	Divieto di pascolo o di utilizzo come aree di mandatura	100	% di habitat	Ente Gestore	NO		da avviare	Divieto di pascolo o di utilizzo come aree di mandatura			Ente Gestore, Carabinieri forestali, Unione dei Comuni	Approvazione della misura entro 5 anni e successivo verifica del rispetto della norma	0		no					
3220 Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	no	P107	Attività e strutture residenziali e commerciali che generano inquinamento delle acque superficiali o sotterranee	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Analisi chimico-fisica delle acque	2	Num campagne monitoraggio/anno	Ente Gestore			da avviare	Misurazioni periodiche del parametro chimico-fisico mediante l'uso di sonde multiparametro. Monitoraggio da effettuare durante la stagione estiva e da attivare entro 5 anni			Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati, ARPA	Incarico esterno a personale scientifico esterno o attività effettuata direttamente da ARPA	1,000		no			Fondi regionali specifici		
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	PA07 PA07	Pascolo intensivo o sovrappascolo del bestiame Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio periodico dell'Habitat	12	N rilievi fitosociologici da 4 mq	Ente Gestore			da avviare	Monitoraggio periodico (cadenza 3-6 anni) seguendo le indicazioni riportate nel "Protocollo operativo per il monitoraggio regionale degli habitat di interesse comunitario in Lombardia" (Brusa et al., 2017). Monitoraggio, da avviare entro 5 anni, non solo predefinito alla redazione del report art. 17 ma anche per verificare gli effetti della successione naturale o del pascolo			Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo le procedure previste dalla normativa vigente	2,400		no			Fondi dell'ente		
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	PA07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Ripristino della torbiera dove presenti processi naturali di chiusura	100	% di habitat	Ente Gestore			da avviare	Ripertura parziale della torbiera dove sono presenti processi naturali di chiusura. Misura da attuare entro 10 anni			Ente Gestore	In amministrazione diretta	6,000		no			Bandi regionali		
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	PA07	Pascolo intensivo o sovrappascolo del bestiame	IA - intervento attivo	Realizzazione di specifiche polle d'acqua per garantire l'abbondanza degli animali al pascolo.	1	Num di polle	Ente Gestore			terminata	Realizzazione di n. 1 pozza d'acqua per garantire l'abbondanza degli animali al pascolo. Interventi eseguiti nel periodo 2021 - 2023			Ente Gestore	In amministrazione diretta	12,100		no			Bandi regionali		
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	PA07	Pascolo intensivo o sovrappascolo del bestiame	IA - intervento attivo	Realizzazione di specifiche polle d'acqua per garantire l'abbondanza degli animali al pascolo.	1	Num di polle	Ente Gestore			da avviare	Realizzazione di n. 1 pozza d'acqua per garantire l'abbondanza degli animali al pascolo. Interventi da effettuare entro 10 anni			Ente Gestore	In amministrazione diretta	10,000		SI	E2 mantenimento e ripristino	CSA, fondi privati		E2.3.4	
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	PA07	Pascolo intensivo o sovrappascolo del bestiame	IA - intervento attivo	Realizzazione di recinzioni di esclusione dalla torbiera	1	Recinzioni	Ente Gestore			da avviare	Realizzazione di recinzioni di esclusione con la finalità di evitare l'ingresso nella torbiera degli animali al pascolo. Interventi da effettuare entro 5-10 anni			Ente Gestore	In amministrazione diretta	50/m (costo unitario)		no			Fondi dell'ente		
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI			RE - regolamentazione	Divieto di apporto di materiale torboso	100	% di habitat	Ente Gestore	SI			Divieto di apporto di materiale torboso, salvo che per esigenze direttamente funzionali alla gestione del Sito. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no					
7140 Torbiera di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	PA07	Pascolo intensivo o sovrappascolo del bestiame	RE - regolamentazione	Divieto di pascolo	100	% di habitat	Ente Gestore	SI			Divieto di pascolo e obbligo di copertura di recinzioni elettrificate fisse durante il periodo di permanenza in loco degli animali a protezione delle torbiere interessate. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no					
8340 Ghiacciai permanenti	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	P101 P103	Cambiamenti di temperatura ed estremi dovuti ai cambiamenti climatici Cambiamenti nei regimi di precipitazione dovuti ai cambiamenti climatici	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio periodico dell'Habitat	2	N misure/anno per valutare il bilancio di massa	Ente Gestore			da avviare	Essendo un habitat praticamente sempre privo di comunità vegetali, tranne rarissimi casi, si rimanda al Manuale Nazionale (Angelini et al., 2016) per il monitoraggio che è basato prevalentemente sul censimento e sulla raccolta di dati di tipo glaciologico. Monitoraggio periodico dell'Habitat, da attuare entro 5 anni, non solo predefinito alla redazione del report art. 17 ma anche per verificare gli effetti del surriscaldamento climatico			Ente Gestore, Servizio Glaciologico Lombardo, Università	Incarico al Servizio Glaciologico Lombardo o Università	2,000/anno		no			Fondi dell'ente		
8340 Ghiacciai permanenti	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI	P101 P103	Cambiamenti di temperatura ed estremi dovuti ai cambiamenti climatici Cambiamenti nei regimi di precipitazione dovuti ai cambiamenti climatici	MR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Analisi degli effetti dei cambiamenti climatici	1	Studio	Ente Gestore			da avviare	Studio e progetto pilota per la valutazione degli effetti dei cambiamenti climatici sul permafrost e sui ghiacciai. Studio da avviare entro 5-10 anni			Ente Gestore, Servizio Glaciologico Lombardo, Università	Incarico al Servizio Glaciologico Lombardo o Università	75,000		SI	E1.4 lacune di conoscenza e ricerca	LIFE, SNAP, INTERREG, fondi regionali		E1.4.2 del PAF	
8340 Ghiacciai permanenti	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	SI			RE - regolamentazione	Divieto di effettuare lavorazioni o realizzazione di infrastrutture incompatibili	100	% di habitat	Ente Gestore	SI			Evitare qualsiasi manomissione dei ghiacci (es: creazione di piste da sci, di nuove infrastrutture, battitura di nuove aree con i gatti da neve) (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no					
1902 - <i>Cypripedium calceolus</i>	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 10 anni	no	PA07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi di miglioramento dell'habitat di specie	2	ha	Ente gestore			da avviare	Interventi di potatura del mugo o finalizzati alla creazione di suolo denudato. Entrambi effettuati nei pressi delle popolazioni conosciute sono mirati a promuovere la naturale rinnovazione delle specie e favorire la crescita dei rizomi già presenti. Interventi da effettuare entro 5-10 anni			Ente Gestore, Ditta esterna incaricata.	Per l'esecuzione degli interventi è previsto l'affidamento di incarico a ditta esterna secondo le procedure previste dalla normativa vigente	5000/ha		no			Bandi specifici		

1902 - <i>Cypripedium calceolus</i>	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 10 anni	no	PM05 PM07	Valanghe, smottamenti e crolli del terreno Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	MIR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio periodico della specie	100	Sup N habitat di specie	Ente gestore		da avviare	Monitoraggio della popolazione secondo le specifiche metodologiche previste dal Programma di monitoraggio scientifico della rete Natura 2000 in Lombardia (Armiaggio S., Brusa G., 2018). Monitoraggio non solo propedeutico alla redazione dei report art. 17 ma anche utile per verificare l'impatto della dinamica naturale e degli eventi catastrofici naturali. Il monitoraggio verrà avviato entro 5 anni e riguarderà le popolazioni attualmente esistenti.	Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo le procedure previste dalla normativa vigente	2000/campagna di monitoraggio	no			Fondi dell'Ente, Bandi specifici	
1902 - <i>Cypripedium calceolus</i>	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 10 anni	no	PM05 PM07	Valanghe, smottamenti e crolli del terreno Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi di rafforzamento della popolazione locale esistente	10	n. individui	Ente gestore		da avviare	Intervento entro 10 anni di rafforzamento della popolazione della specie mediante propagazione ex situ e rafforzamento e/o mediante traslocazione, dopo interventi straordinari di manutenzione dell'habitat di specie. L'intervento deve perdurare per almeno 8 anni nel caso di propagazione ex situ; invece la traslocazione è l'alternativa se la propagazione ex situ non riesce	Ente gestore, Liberi professionisti incaricati, CFA	Incarico a personale scientifico esterno a CFA. L'affidamento a professionisti esterni avverrà secondo le procedure previste dalla normativa vigente	2.000/anno	si	E.2 mantenimento e ripristino	LIFE, SNAH, fondi regionali	E.2.6.22	
1902 - <i>Cypripedium calceolus</i>	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 10 anni	no	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi di rafforzamento della popolazione locale esistente	2	eccedenti	Ente gestore		da avviare	Impollinazione manuale dei fiori nelle popolazioni esistenti, da attuarsi per 3 anni dopo interventi straordinari di manutenzione dell'habitat di specie. Misura da effettuare entro 10 anni	Ente gestore, Liberi professionisti incaricati, CFA	Incarico a personale scientifico esterno a CFA. L'affidamento a professionisti esterni avverrà secondo le procedure previste dalla normativa vigente	€ 500/anno	si	E.2 mantenimento e ripristino	LIFE, SNAH, fondi regionali	E.2.6.22	
1902 - <i>Cypripedium calceolus</i>	Miglioramento dell'habitat di specie e incremento della popolazione in 10 anni	no	PM05 PM07	Valanghe, smottamenti e crolli del terreno Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	MIR - programma di monitoraggio e/o ricerca	Monitoraggio degli interventi di rafforzamento	10	n. individui	Ente gestore		da avviare	Monitoraggio della popolazione secondo le specifiche metodologiche previste dal Programma di monitoraggio scientifico della rete Natura 2000 in Lombardia (Armiaggio S., Brusa G., 2018). Il monitoraggio da avviarsi entro 3 anni dalla data di messa a dimora delle piante sarà finalizzato a verificare gli effetti dell'attività svolta per il rafforzamento della popolazione	Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo le procedure previste dalla normativa vigente	800/campagna di monitoraggio	no			Fondi dell'Ente, Bandi specifici	

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO						
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link URL	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MAC	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
RE - regolamentazione	Impiego esclusivo di materiale vegetale autoctono	100	% superficie della ZSC	Ente Gestore	SI		Impiego esclusivo di materiale vegetale autoctono per la gestione degli ambienti naturali e seminaturali, gli interventi di riqualificazione ambientale (recupero di cave, discariche o aree dismesse, opere di ingegneria naturalistica, di compensazione ecologica, di rinaturazione e riqualificazione floristica e vegetazionale), per i miglioramenti ambientali quali la piantumazione di siepi o alberature, per interventi di rigintono di corsi idrici e simili. Nella scelta delle specie autoctone, certificate ai sensi del D.lgs 386/03 e del D.lgs 214/05, si dovrà tener conto delle eventuali restrizioni fitosanitarie, per l'area d'intervento, legate alla presenza di particolari organismi nocivi soggetti di lotta obbligatoria. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			
RE - regolamentazione	Divieto realizzazione impianti di risalita o piste da sci	100	% degli habitat 7140 e 7240	Ente Gestore	SI		Divieto di realizzazione di nuovi impianti di risalita a fune e nuove piste da sci. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			
RE - regolamentazione	Prescrizioni in caso di interventi di movimentazione terra	100	% degli habitat predefiniti (6150, 6170, 6230*)	Ente Gestore	SI		Obbligo di recupero e conservazione del cotico erboso in caso di attività di movimenti terra (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			
RE - regolamentazione	Divieto di interventi di bonifica e drenaggio	100	% degli habitat 7140 e 7240	Ente Gestore	SI		Divieto di interventi di bonifica e drenaggio che compromettano la conservazione dell'habitat (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			
RE - regolamentazione	Tutela delle specie e habitat in caso di lavori di manutenzione delle pareti	100	% degli habitat	Ente Gestore	SI		Adottare misure di tutela per specie floristiche e habitat rupestri in caso di "disaggregi" delle pareti rocciose, posa in opera di reti paramassi e manutenzione ordinaria delle strade. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			
RE - regolamentazione	Divieto di modifica del regime idrologico	100	% dell'habitat 3230, 7140, 7240*, 8340	Ente Gestore	SI		E' vietato: a) deviare ed occultare acque sorgive; b) indurre modificazioni nella modellazione del suolo o nella vegetazione riparia, se non per ottenere un miglior defluso idrico e una maggiore naturalizzazione delle fasce fluviali o per ridurre i rischi idrogeologici; c) modificare il naturale scorrimento delle acque, superficiali e sotterranee, con sbarramenti, dighe o movimenti di terra, fatti salvi gli interventi necessari per gli usi e le attività autorizzate di natura agro-silvo-pastorale, idrogeologica e di difesa dagli incendi o finalizzate ad esigenze di pubblica incolumità; d) eseguire opere di copertura, intubazione, interramento degli alvei e dei corsi d'acqua, interventi di canalizzazione e derivazione di acque, fatti salvi gli interventi di cui al punto precedente; e) drenare i pascoli e i ristagni d'acqua, anche temporanei, nei boschi, nelle praterie e nelle torbiere; f) utilizzo diretto delle acque di ghiacciaio, di ghiaccio e di neve di accumulo, fatte salve comprovate esigenze di servizio a rifugi alpini esistenti alla data di adozione del Piano per il Parco. (DGR n. 5928 del 30/11/2016)			Ente Gestore, Carabinieri forestali	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			