

SEZIONE 1 - QUADRO CONDOTTIVO DI BASE E OBIETTIVI



4-1 - non determinabile

										HABITAT SPECIE										HABITAT SPECIE										PRESIDIO		MINACCE		HABITAT		SPECIE		OBIETTIVI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Regione	Reg. Reg.	Tip. Reg.	Codice sito	Nome sito	Gruppo	Cod. habitat/specie	Nome habitat/specie	Superficie ha	in grado	Regime di vita	Superficie habitat	Regime di vita	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di conservazione	Stato di

Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6410 Praterie con Molinia su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (Molinion caeruleae)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	0.05	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 canina canina</i> , <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Briza media</i> , <i>Caltha palustris</i> , <i>Carex davalliana</i> , <i>Carex elata elata</i> , <i>Carex flava</i> , <i>Carex hostiana</i> , <i>Carex lasiocarpa</i> , <i>Carex lepidocarpa lepidocarpa</i> , <i>Carex pallescens</i> , <i>Carex panicea</i> , <i>Centaurea nigrescens</i> , <i>Cirsium oleraceum</i> , <i>Cirsium palustre</i> , <i>Dianthus superbus</i> , <i>Epipactis palustris</i> , <i>Equisetum palustre</i> , <i>Filipendula ulmaria</i> , <i>Genista tinctoria</i> , <i>Gentiana pneumonanthe</i> , <i>Gratiola officinalis</i> , <i>Inula salicina</i> , <i>Juncus acutiflorus</i> , <i>Juncus articulatus</i> , <i>Juncus conglomeratus</i> , <i>Lotus pedunculatus</i> , <i>Lysimachia vulgaris</i> , <i>Lythrum salicaria</i> , <i>Mentha aquatica aquatica</i> , <i>Molinia caerulea s.l.</i> , <i>Parnassia palustris palustris</i> , <i>Potentilla erecta</i> , <i>Salix repens repens</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> , <i>Schoenus nigricans</i> , <i>Selinum carvifolia</i> , <i>Serratula tinctoria</i> , <i>Stachys officinalis</i> , <i>Succisa pratensis</i> , <i>Thalictrum simplex simplex</i> , <i>Valeriana dioica</i> , <i>Viola palustris</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Alchemilla vulgaris</i> agg., <i>Calystegia sepium sepium</i> , <i>Dactylis glomerata glomerata</i> , <i>Festuca arundinacea arundinacea</i> , <i>Ranunculus acris acris</i> , <i>Ranunculus repens</i> , <i>Taraxacum officinale</i> agg.
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: <i>Betula pendula</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Frangula alnus alnus</i> , <i>Phragmites australis australis</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Salix cinerea</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna alterazione significativa	-	In riferimento al livello medio stagionale storico
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
6520 Praterie montane da fieno	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	0.76	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>Achillea millefolium</i> agg., <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Alchemilla alpina</i> , <i>Alchemilla vulgaris</i> agg., <i>Anthoxanthum odoratum s.l.</i> , <i>Anthriscus sylvestris</i> , <i>Arabisopsis halleri</i> , <i>Bistorta officinalis</i> , <i>Bistorta vivipara</i> , <i>Campanula rotundifolia</i> , <i>Campanula scheuchzeri</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Centaurea nigrescens</i> , <i>Chaerophyllum aureum</i> , <i>Chaerophyllum hirsutum</i> , <i>Crocus vernus albijlorus</i> , <i>Dactylis glomerata glomerata</i> , <i>Dianthus superbus</i> , <i>Festuca pratensis</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>Galium mollugo mollugo</i> , <i>Geranium sylvaticum</i> , <i>Heracleum sphondylium</i> , <i>Homalotrichon pubescens</i> , <i>Knautia transalpina</i> , <i>Leontodon hispidus</i> , <i>Leucanthemum heterophyllum</i> , <i>Leucanthemum vulgare</i> agg., <i>Lilium martagon</i> , <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Myosotis sylvatica</i> , <i>Paradisea illaistrum</i> , <i>Phleum rhaeticum</i> , <i>Phyteuma orbiculare</i> , <i>Phyteuma ovatum</i> , <i>Pimpinella major</i> , <i>Poa alpina</i> , <i>Poa angustifolia</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Poa sylvicola</i> , <i>Ranunculus acris acris</i> , <i>Ranunculus montanus</i> , <i>Rhinanthus alectorolophus</i> , <i>Rumex acetosa</i> , <i>Rumex alpestris</i> , <i>Salvia pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> , <i>Silene vulgaris vulgaris</i> , <i>Stellaria graminea</i> , <i>Taraxacum officinale</i> agg., <i>Tragopogon pratensis</i> , <i>Trifolium badium</i> , <i>Trifolium pratense s.l.</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Trisetaria flavescens</i> , <i>Trollius europaeus</i> , <i>Veronica chamaedrys</i> , <i>Vicia cracca</i> , <i>Viola tricolor</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 10	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Cirsium spinosissimum</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Poa annua</i> , <i>Rumex alpinus</i> , <i>Senecio alpinus</i> , <i>Senecio vulgaris</i> , <i>Silene dioica</i> , <i>Stellaria media media</i> , <i>Veratrum lobelianum</i> , <i>Veronica filiformis</i>
				Copertura delle specie indicatrici di dinamica progressiva	≤ 10	%	Specie indicatrici di dinamica progressiva: <i>Astrantia major</i> , <i>Chaerophyllum hirsutum villarsii</i>
7110* Torbiere alte attive	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	0.77	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>Agrostis canina canina</i> , <i>Andromeda polifolia</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Carex lasiocarpa</i> , <i>Carex nigra nigra</i> , <i>Carex pauciflora</i> , <i>Carex rostrata</i> , <i>Drasera intermedia</i> , <i>Drasera rotundifolia</i> , <i>Eriophorum vaginatum</i> , <i>Molinia caerulea caerulea</i> , <i>Potentilla erecta</i> , <i>Rhynchospora alba</i> , <i>Trichophorum caespitosum</i> , <i>Vaccinium microcarpum</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum microphyllum</i> , <i>Vaccinium uliginosum uliginosum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Viola palustris</i> , <i>Briziflora</i> , <i>Sphagnum magellanicum</i> , <i>Polytrichum strictum</i> , <i>Sphagnum papillosum</i> , <i>Sphagnum rubellum</i> , <i>Sphagnum capillifolium</i> , <i>Sphagnum fuscum</i> , <i>Aulacomium palustre</i> , <i>Mylia anomala</i> , <i>Calypogeia sphagnicola</i> , <i>Cephalozia bicuspidata</i> , <i>Sphagnum palustre</i> , <i>Sphagnum inundatum</i> , <i>Sphagnum subsecundum</i> , <i>Sphagnum angustifolium</i> , <i>Polytrichum commune</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di trasformazione dell'habitat: <i>Alnus viridis</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinus mugo</i> , <i>Populus tremula</i> Attualmente la cop delle specie indicatrici di trasformazione è > 10-15%
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: <i>Bidens tripartita tripartita</i> , <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Lycopus europaeus europaeus</i> , <i>Peucedanum palustre</i> , <i>Scutellaria galericulata</i>
			Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa	-	In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche
			Scorrimento superficiale	presenza/assenza	-	Scorrimento pressochè assente	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note

		Prospettive future	PM07: Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	La dinamica naturale della vegetazione porta progressivamente alla scomparsa della torbiera a causa della colonizzazione di specie arboreo arbustive tra cui <i>Betula pendula</i> e <i>Pinus mugo</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Populus tremula</i> , <i>Alnus viridis</i> , specie che, contribuendo al disseccamento dei dossi di sfagni, hanno un impatto negativo sulla composizione floristica dell'habitat determinandone l'evoluzione verso habitat forestali.	≤ 5	Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	La pressione ha un impatto medio-basso.
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	//	0.57	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 obovata</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: Aulacomium palustre</i> , <i>Calliergon giganteum</i> , <i>Campyllum stellatum</i> , <i>Drepanocladus aduncus</i> , <i>Pseudocalliergon trifarium</i> , <i>Scorpidium revolgens</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 wanstorffii</i> , <i>Stramineogon stramineum</i> , <i>Wanstorffia exannulata</i> , <i>Wanstorffia sarmentosa</i>
				Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	≤ 5	%	Specie indicatrici di 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> Attualmente la cop delle specie indicatrici di trasformazione è > 10%
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: <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	-	Lento scorrimento verso i due emissari nord e sud	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PM07: Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	La dinamica naturale della vegetazione porta progressivamente alla scomparsa dell'habitat per variazioni delle condizioni edafiche dovuto al progressivo e spontaneo interrimento	≤ 5	Copertura delle specie indicatrici di trasformazione dell'habitat	La pressione ha un impatto medio-basso
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note
91D0* Torbiere boscate	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	0.55	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 2	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 60	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 60	%	Specie tipiche: <i>Andromeda polifolia</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Betula pubescens</i> , <i>Calluna vulgaris</i> , <i>Carex nigra nigra</i> , <i>Carex rostrata</i> , <i>Eriophorum angustifolium</i> , <i>Eriophorum latifolium</i> , <i>Eriophorum vaginatum</i> , <i>Molinia caerulea caerulea</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Pinus mugo mugo</i> , <i>Pinus mugo uncinata</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Pinus x rhaetica</i> , <i>Potentilla erecta</i> , <i>Trichophorum caespitosum</i> , <i>Vaccinium microcarpum</i> , <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum microphyllum</i> , <i>Vaccinium uliginosum uliginosum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> , <i>Briofite: Aulacomium palustre</i> , <i>Polytrichum commune</i> , <i>Ptilium crista-castrensis</i>
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: Nessuna Specie indicatrici di dinamica regressiva: <i>Deschampsia cespitosa</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Luzula campestris</i> , <i>Trifolium pratense pratense</i>
			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	
		Regime idrologico	Profondità della falda superficiale	Nessuna variazione significativa		In riferimento alle oscillazioni medie stagionali storiche	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PM07: Natural processes without direct or indirect influence from human activities or climate change	La dinamica naturale della vegetazione porta progressivamente alla scomparsa della torbiera a causa della presenza di specie arboreo arbustive tra cui <i>Betula pendula</i> , <i>Picea abies</i> e <i>Pinus mugo</i> , <i>Alnus viridis</i> e <i>Populus tremula</i> . Alcune di queste specie, seppur tipiche della torbiera boscata, quando raggiungono coperture troppo elevate hanno un impatto negativo sulla composizione floristica dell'habitat in quanto modificano le condizioni edafiche e favoriscono l'evoluzione verso habitat forestali	≤ 50	Cop % di specie arboreo-arbustive	La pressione ha un impatto medio-basso.
Habitat	Obiettivo	Parametri art. 17	Attributi	Sotto-attributi	Target	UM Target	Note

9410 Foreste acidofile montane e alpine di Picea (Vaccinio-Piceeteo)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	Area occupata	Superficie	//	20.05	ettari	superficie attuale, indicata nel FS
		Struttura e funzioni	Struttura verticale	Stratificazione della vegetazione	≥ 3	strati	
			Copertura della vegetazione	Copertura dello strato arboreo	≥ 90	%	
			Composizione floristica	Copertura delle specie tipiche	≥ 70	%	Specie tipiche: Abies alba, Adenostyles glabra glabra, Aposeris foetida, Aquilegia atrata, Arctostaphylos uva-ursi, Athyrium filix-femina, Brachypodium rupestre s.l., Calamagrostis arundinacea, Calamagrostis varia varia, Calamagrostis villosa, Carex alba, Clematis alpina, Deschampsia flexuosa, Dryopteris dilatata, Erica carnea carnea, Festuca scabriculmis luedi, Gentiana purpurea, Gymnocarpium dryopteris, Hepatica nobilis, Hieracium murorum, Homogyne alpina, Huperzia selago selago, Juniperus communis f. nana, Larix decidua, Listera cordata, Lonicera alpigena alpigena, Lonicera caerulea caerulea, Lonicera nigra, Luzula luzulina, Luzula luzuloides, Luzula nivea, Luzula sylvatica sieberi, Luzula sylvatica sylvatica, Lycopodium annotinum annotinum, Lycopodium clavatum, Maianthemum bifolium, Melampyrum pratense, Melampyrum sylvaticum sylvaticum, Malinia caerulea arundinacea, Moneses uniflora, Oxalis acetosella, Petasites albus, Phegopteris connectilis, Picea abies, Pinus cembra, Pinus sylvestris, Polygonatum verticillatum, Polypodium vulgare, Prenanthes purpurea, Pteridium aquilinum aquilinum, Rhododendron ferrugineum, Rosa pendulina, Rubus saxatilis, Saxifraga cuneifolia cuneifolia, Saxifraga rotundifolia rotundifolia, Senecio germanicus, Senecio ovatus, Sesleria caerulea caerulea, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, Vaccinium myrtillus, Vaccinium uliginosum microphyllum, Vaccinium vitis-idaea, Valeriana tripteris tripteris, Veronica urticifolia
				Copertura dei licheni	Elevata	%	
				Copertura delle briofite	Elevata	%	
				Copertura delle specie indicatrici di disturbo e/o dinamica regressiva	≤ 5	%	Specie indicatrici di disturbo: aliene, ruderali, sinantropiche Specie indicatrici di dinamica regressiva: specie caratteristiche di comunità vegetali più semplici dinamicamente collegate
			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
				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	
		Parametri art.17	Pressioni	Descrizione dell'impatto	Target	UM Target	Note
		Prospettive future	PB04: Abbandono della gestione forestale tradizionale	L'assenza di una gestione forestale può portare ad una eccessiva densità di individui nello strato dominante con conseguente coetaneizzazione del soprassuolo, impoverimento floristico nello strato erbaceo, problemi fitosanitari e mancata rinnovazione	300	Massa legnosa (mc/ha) da prelevare	La pressione ha un impatto medio-basso

			PRESSIONI						BERSAGLIO DELLA MISURA			INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA				MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Specie/Habitat	Obiettivo	Priorità (alto)	Codice	Descrizione	Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (Ha, numero, %,...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link USB	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo MAC	Fonte di finanziamento a 2014-2020	Misura inserita nel PAF 2021-2027 (€M)	Codice Categoria PAF	Fonte di finanziamento PAF 2021-2027	Altre fonti di finanziamento non inserite nel PAF	MISURA PAF	
7110° Torsione alte attive	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi per ridurre internamento ed evulsione naturale	8,77	Superficie in ha dell'habitat	Ente Gestore		terminata	Ripuliture puntuali a carico della vegetazione arborea ed arbustiva presente sui dossi di elaghi e diradamento dei nuclei di pino mugo e betulla in aree di torsione. Intervento effettuato nel 2020	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento della struttura per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Palucco di Cigo"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Gli interventi sono stati realizzati da una ditta esterna previa affidamento seguendo le procedure previste dalla normativa vigente.	1000		no			Fondi FESR Asa V1		
9100° Torsione localizzate	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi per ridurre internamento ed evulsione naturale	0,55	Superficie in ha dell'habitat	Ente Gestore		terminata	Interventi di diradamento dei nuclei di pino mugo, betulla, pinope tremula, ontano verde e abete rosso in aree di torsione, creando gruppi o "tadi" localizzate attorno ad aree di torsione allo scopo di riflettere la dinamica naturale. Intervento effettuato nel 2020	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento della struttura per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Palucco di Cigo"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Gli interventi sono stati realizzati da una ditta esterna previa affidamento seguendo le procedure previste dalla normativa vigente.	1000		no			Fondi FESR Asa V1		
7120° Torsione alte attive	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi per ridurre internamento ed evulsione naturale	100	Superficie % dell'habitat	Ente Gestore		da avviare	Proseguimento entro 10-15 anni degli interventi di ripulitura puntuale a carico della vegetazione arborea ed arbustiva presente sui dossi di elaghi e interventi di diradamento dei nuclei di pino mugo e betulla in aree di torsione, interventi da ripetere ogni 8-10 anni.			Ente Gestore, Ditta incaricata	Per l'esecuzione degli interventi è previsto l'affidamento di incarico a ditta esterna secondo la procedura prevista dalla normativa vigente.	1000		no			Fondi dell'ente		
7140 Torsione di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	MA - programma di monitoraggio s/o ricerca	Monitoraggio periodico dell'habitat	7	N rilievi fitosociologici da 4 mq	Ente Gestore		da avviare	Monitoraggio da effettuare periodicamente ogni 3 anni seguendo le indicazioni riportate nel "Protocollo operativo per il monitoraggio regionale degli habitat di interesse comunitario in Lombardia" (Brosa et al., 2017). Monitoraggio non solo propedeutico alla redazione del report art. 17 ma anche per verificare i per verificare gli effetti della successione naturale e la rinascita dei cambiamenti climatici (PDS).			Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività di monitoraggio è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo la procedura prevista dalla normativa vigente.	1400		no			Fondi dell'ente		
7110° Torsione alte attive	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	MA - programma di monitoraggio s/o ricerca	Monitoraggio periodico dell'habitat	9	N rilievi fitosociologici da 4 mq	Ente Gestore		da avviare	Monitoraggio da effettuare periodicamente ogni 3 anni seguendo le indicazioni riportate nel "Protocollo operativo per il monitoraggio regionale degli habitat di interesse comunitario in Lombardia" (Brosa et al., 2017). Monitoraggio non solo propedeutico alla redazione del report art. 17 ma anche per verificare i per verificare gli effetti della successione naturale e la rinascita dei cambiamenti climatici (PDS).			Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività di monitoraggio è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo la procedura prevista dalla normativa vigente.	1800		no			Fondi dell'ente		
7140 Torsione di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi per ridurre internamento ed evulsione naturale	3 (circa 170 mq)	Num di pozze (Superficie in mq dell'habitat)	Ente Gestore		terminata	Scavo di pozze di dimensioni varie (da 2 x 2 m a 5 x 5 m circa) a riduzione frantumazione habitat con rimozione azelle di Deschampsia. Intervento effettuato nel 2020	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento della struttura per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Palucco di Cigo"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Gli interventi sono stati realizzati da una ditta esterna previa affidamento seguendo le procedure previste dalla normativa vigente.	1000		no			Fondi FESR Asa V1		
7140 Torsione di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi per ridurre internamento ed evulsione naturale	3	Num briglie	Ente Gestore		da avviare	Interventi periodici di manutenzione sulle 2 briglie realizzate ed eventuale loro integrazione. Misure da attuare entro 3 anni			Ente Gestore, Ditta incaricata	Per l'esecuzione degli interventi è previsto l'affidamento di incarico a ditta esterna secondo la procedura prevista dalla normativa vigente.	1000		no			Fondi dell'ente		
7140 Torsione di transizione e instabili	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM07	Processi naturali senza influenza diretta o indiretta delle attività umane o dei cambiamenti climatici	IA - intervento attivo	Interventi per ridurre internamento ed evulsione naturale	2	Num briglie	Ente Gestore		terminata	Realizzazione di n. 2 briglie modulari in legname a monte dell'emissario per il controllo del livello idrico della torsione. L'intervento serve per contenere il drenaggio da parte dell'emissario e di conseguenza garantire un maggiore livello idrico nell'habitat di torsione. La modalità costruttiva consentirà il controllo del livello idrico decennale. Intervento effettuato nel 2020	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento della struttura per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Palucco di Cigo"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Gli interventi sono stati realizzati da una ditta esterna previa affidamento seguendo le procedure previste dalla normativa vigente.	1000		no			Fondi FESR Asa V1		
9100° Torsione localizzate	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii			MA - programma di monitoraggio s/o ricerca	Monitoraggio periodico dell'habitat	3	N rilievi fitosociologici da 40 mq	Ente Gestore		da avviare	Monitoraggio periodico ogni 3 anni seguendo le indicazioni riportate nel "Protocollo operativo per il monitoraggio regionale degli habitat di interesse comunitario in Lombardia" (Brosa et al., 2017). Monitoraggio non solo propedeutico alla redazione del report art. 17 ma anche per verificare gli effetti dei cambiamenti climatici (innocenza PDS).			Ente Gestore, Liberi professionisti incaricati	Per l'esecuzione dell'attività di monitoraggio è previsto l'affidamento a professionisti esterni secondo la procedura prevista dalla normativa vigente.	800		no			Fondi dell'ente		
9100° Torsione localizzate	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii			RE - regolamentazione	Attività e interventi vietati	100	% Superficie habitat	Ente Gestore	SI		Sono vietate le seguenti attività: -) taglio di qualsiasi albero, facente parte della comunità vegetale tipica dell'habitat, anche se contorto e malformato, salvo interventi di linea sentita per il mantenimento delle caratteristiche di torsione. -) le captazioni, i drenaggi, le canalizzazioni e tutti gli interventi che comportano una semplificazione del reticolo idrico, modificando la sede di falda e l'aspetto idrico superficiale, quando esistente. Tali interventi sono vietati non solo all'interno degli habitat, ma anche nelle immediate adiacenze, su corpi idrici che alimentano l'habitat; -) l'installazione di strutture impiantistiche, legami o cannece solidi; -) il transito, in caso di torsione situate in zone ad alta frequentazione turistica, quando non sono presenti passerelle appropriate. (DGR 4429/2015)			Ente Gestore	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste.	0		no					
9410 Foreste acidofila montana e alpine di Picea (Favosio-Piceetia)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii			RE - regolamentazione	Prescrizioni in materia di necromassa	100	% Superficie habitat	Ente Gestore	SI		In relazione agli interventi di taglio, dovranno essere individuati 10 individui/ha da lasciare all'invicchiamento fino a morte e successiva necromassica. La scelta dovrà cadere su specie tipiche dell'habitat, privilegiando diametri medio-grandi (superiori ai 30-50 cm a seconda delle formazioni) e esemplari particolari, serotini, con cavità ecc. (DGR 4429/2015)			Ente Gestore	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste.	0		no					
9410 Foreste acidofila montana e alpine di Picea (Favosio-Piceetia)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM04	Abbandono della gestione forestale tradizionale	IA - intervento attivo	Interventi silviculturali per migliorare la struttura dell'habitat	100	Superficie in ha dell'habitat	Ente Gestore		terminata	Ripuliture, sfelli e diradamenti nella periferia di abete rosso. Interventi effettuati nel 2020	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento della struttura per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Palucco di Cigo"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Incarico a Ditta esterna	10000		no			Fondi FESR Asa V1		
9410 Foreste acidofila montana e alpine di Picea (Favosio-Piceetia)	Mantenimento dell'attuale grado di conservazione	ii	PM04	Abbandono della gestione forestale tradizionale	IA - intervento attivo	Interventi silviculturali per migliorare la struttura dell'habitat	15	Superficie in ha dell'habitat	Ente Gestore		da avviare	Interventi silviculturali entro 15 anni, finalizzati a ridurre la densità dello strato dominante e migliorare la struttura verticale del bosco	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento della struttura per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Palucco di Cigo"		Ente Gestore, Comune, Consorzio forestale, Impresa boschiva	Stesura di un progetto di taglio da parte del Consorzio forestale e successivo affidamento o assegnazione diretta a impresa boschiva iscritta all'albo regionale	N.d.		no			Fondi privati		

		BERSAGLIO DELLA MISURA		INFORMAZIONI SU ATTUAZIONE DELLA MISURA					MODALITA' DI ATTUAZIONE			FINANZIAMENTO					
Tipologia misura	Misura di conservazione	Valore	UM (ha, numero, %...)	Soggetto responsabile dell'attuazione	Vigenza (per misure regolamentari)	Stato di attuazione	Descrizione	Link utili	Azioni	Soggetto attuatore	Modalità di attuazione	Costo 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
IA - intervento attivo	Interventi per una fruizione turistica compatibile con la conservazione degli habitat di torbiera	75	Lunghezza nuovo tratto di passerella (m)	Ente Gestore	SI	terminata	Miglioramento del percorso di visita della Riserva e prolungamento dei tratti su passerella in legno e degli arredi. Misura attuata negli ultimi 5 anni	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento delle strutture per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Paluaccio di Oga"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Incarico a Ditta esterna	45000		no			Fondi FESR Asse VI
IA - intervento attivo	Interventi per delimitare l'accesso agli habitat di torbiera	20	Num cartelli	Ente Gestore	SI	terminata	Completamento della segnaletica di delimitazione dell'area a torbiera. Misura attuata negli ultimi 5 anni	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento delle strutture per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Paluaccio di Oga"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Incarico a Ditta esterna	5000		no			Fondi FESR Asse VI
PD - programma didattico	Installazione di pannelli didattici	10	Pannelli tematici	Ente Gestore	SI	terminata	Posizionamento di n. 10 pannelli tematici con Qr code per collegamento a sito didattico realizzato ad hoc. Misura attuata negli ultimi 5 anni	Interventi realizzati all'interno del progetto "Interventi per il completamento e miglioramento delle strutture per la fruizione didattica naturalistica della Riserva Naturale del Paluaccio di Oga"		Ente Gestore, Ditta incaricata	Incarico a Ditta esterna	10000		no			Fondi FESR Asse VI
RE - regolamentazione	NTA e Regolamenti previsti per la ZSP	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		Nell'area di sovrapposizione del Sito Natura 2000 con la ZPS e la Riserva Naturale si applicano tutte le disposizioni di cui alla DGR 8/9275 - 08/04/2009 e s.m.i., Allegato A (Divieti, obblighi e ulteriori disposizioni per tutte le tipologie di ZPS esistenti sul territorio lombardo) e Allegato C (Divieti, obblighi, regolamentazioni e ulteriori disposizioni per ciascuna tipologia ambientale) per gli ambienti "zone umide" e "ambienti forestali alpini" in relazione alla ZPS Riserva Regionale Paluaccio di Oga. (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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	NTA e Regolamenti previsti per la Riserva Naturale	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		Nell'area di sovrapposizione del Sito Natura 2000 con la Riserva Naturale sono applicate le Norme di Attuazione ed i Regolamenti disposti dal Piano di Gestione della Riserva Naturale. (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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	Divieti e prescrizioni per la realizzazione o modifica degli impianti di rifiuti	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		E' vietata la localizzazione di nuovi impianti rifiuti e la modifica degli impianti esistenti a prescindere dalla tipologia: entro il Sito Natura 2000; entro 300 metri di rispetto misurati dal perimetro esterno del Sito Natura 2000 (in questi ambiti sono consentite le sole discariche per rifiuti di inerti come definite dal D.Lgs. 36/2003 al fine di consentire il riempimento delle depressioni generate dall'attività di cave; l'eventuale progetto dovrà prevedere la messa in opera di misure volte alla riqualificazione paesaggistica/ambientale dell'area nel suo complesso, da stabilirsi nello studio di incidenza e validate/integrate dall'Ente competente al rilascio della V.I.) (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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	Valutazione d'incidenza per manifestazioni con mezzi motorizzati	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		La eventuale richiesta di autorizzazione per manifestazioni con mezzi motorizzati in boschi, pascoli, strade agro-silvo-pastorali e sentieri (art. 59 c. 4 bis l.r. 31/2008) dovrà essere accompagnata dal parere sull'assoggettabilità alla valutazione d'incidenza dell'Ente gestore del Sito. (DGR 4429/2015)			Ente Gestore	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 alterazione dell'ambiente fluviale e del regime idrico	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		E' vietata la realizzazione di nuove infrastrutture che prevedano la modifica dell'ambiente fluviale e del regime idrico, ad esclusione, e previa Valutazione di Incidenza che tenga conto dell'effetto cumulativo con le altre opere esistenti ed in progetto, delle opere idrauliche finalizzate: alla difesa del suolo, al miglioramento ambientale del sito. (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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	Rispetto delle norme previste dal PIF e PAF	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		Gli interventi forestali dovranno essere effettuati nel rispetto delle norme dei Piani di Indirizzo Forestali e di Assestamento Forestale approvati con Valutazione d'Incidenza positiva.			Ente gestore - CC 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 per le attività selvicolturali	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		Durante le attività selvicolturali è necessario adottare tecniche e strumentazioni utili a evitare il danneggiamento dei nidi di formica rufa, delle tane della fauna selvatica, delle aree umide e dei corsi d'acqua e della flora erbacea protetta. (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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 pulizia del sottobosco	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		In tutti i boschi è obbligatorio il rispetto del sottobosco e non possono essere effettuate ripuliture dal 15 aprile al 31 luglio, salvo che per garantire la sicurezza del cantiere durante l'esecuzione di attività selvicolturali e per accertate esigenze di prevenzione degli incendi. (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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	Obbligo di impiego di materiale vegetale autoctono	100	Sup % ZCS	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 ripristino di corpi 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 oggetto di lotta obbligatoria. (DGR 4429/2015)			Ente gestore - CC 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	Obblighi per la conservazione degli habitat	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		Per la conservazione e il mantenimento degli habitat di interesse comunitario è necessario: evitare il cambio di destinazione d'uso del suolo della superficie ad habitat; evitare la frammentazione della superficie ad habitat. (DGR 4429/2015)			Ente Gestore	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	Vincoli per accesso o fruizione delle aree sensibili	100	Sup % ZCS	Ente Gestore	SI		Per particolari ragioni di tutela e conservazione naturalistica, l'Ente gestore del Sito può limitare, interdire o stabilire condizioni particolari per la navigazione, l'accesso o la fruizione in aree particolarmente sensibili; tali divieti non si applicano ai proprietari, possessori legittimi e conduttori dei fondi ovvero titolari di attività autorizzate dagli enti competenti. (DGR 4429/2015)			Ente Gestore	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	Disposizioni per gli habitat di torbiera (H 7110, 7140 e 91D0)	100	Sup % degli habitat 7110, 7140, 91D0	Ente Gestore	SI		Disposizione di salvaguardia della torbiera: l) deve essere garantita l'alimentazione idrica da cui dipende l'habitat, sia dal punto di vista quantitativo che qualitativo; l) è vietata l'attività di drenaggio e di modifica sostanziale del reticolo idrico non direttamente funzionali alla gestione del Sito; sono fatti salvi gli interventi di ordinaria manutenzione del reticolo idrico; l) è vietata la conduzione all'interno della torbiera di scarichi di acque reflue (DGR 4429/2015).			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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 pascolo all'interno degli habitat di torbiera (H 7110, 7140)	100	Sup % degli habitat 7110, 7140	Ente Gestore	SI		Divieto di pascolo sulle superfici ricadenti in habitat e obbligo di posatura di recinzioni elettrificate fisse per tutto il periodo estivo a protezione delle aree interessate (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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 estrazione torba negli habitat di torbiera (H 7110, 7140 e 91D0)	100	Sup % degli habitat 7110, 7140, 91D0	Ente Gestore	SI		Divieto di estrazione della torba, salvo che per esigenze direttamente funzionali alla gestione del Sito. (DGR 4429/2015)			CC Forestali - GEV - Ente gestore	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	Obbligo fascia di rispetto negli habitat di torbiera (H 7110, 7140 e 91D0)	100	Sup % degli habitat 7110, 7140, 91D0	Ente Gestore	SI		Prevedere una fascia di rispetto attorno alla torbiera in cui non vi sia pascolo né transito alcuno (DGR 4429/2015)			Ente Gestore	La verifica dell'attuazione della norma viene effettuata tramite sorveglianza ad opera degli organi preposti e nell'applicazione di sanzioni se previste	0		no			
-----------------------	--	-----	--------------------------------------	--------------	----	--	---	--	--	--------------	--	---	--	----	--	--	--