

Allegato B

MISURE DI CONSERVAZIONE SITO SPECIFICHE

PER OGNUNO DEI SITI TERRESTRI DI IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)

Di seguito si riportano le Schede contenenti le misure di conservazione (riferite alle specie e/o habitat di interesse comunitario) valide per ciascuno dei Siti terrestri compresi in tutto o in parte all'interno dei parchi nazionali e regionali elencati nella seguente tabella. Ciascuna scheda riporta l'elenco delle Misure, suddivise per Ambiti, ciascuna seguita dall'elenco delle specie (corredate dal codice di cui al Formulario Standard Natura 2000) e degli habitat (corredati dal codice di cui all'Allegato I della Direttiva Habitat) che ne beneficiano.

Parchi nazionali	Codice Natura 2000	Denominazione SIC
APPENNINO TOSCO EMILIANO	IT5110002	Monte Orsaro
	IT5110003	M. Matto - M. Malpasso
	IT5110004	M. Acuto - Groppi di Camporaghera
	IT5110005	M. La Nuda - M. Tondo
	IT5120002	M. Castellino - Le Forbici
	IT5120003	Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino – Lamarossa
ARCIPELAGO TOSCANO	IT5160002	Isola di Gorgona - area terrestre e marina
	IT5160006	Isola di Capraia - area terrestre e marina
	IT5160011	Isole di Cerboli e Palmaiola
	IT5160012	Monte Capanne e promontorio dell'Enfola
	IT5160013	Isola di Pianosa - area terrestre e marina
	IT5160014	Isola di Monte cristo e formica di Montecristo- area terrestre e marina
	IT51A0023	Isola del Giglio
	IT51A0024	Isola di Giannutri - area terrestre e marina
FORESTE CASENTINESI	IT5140005	Muraglione-Acqua cheta
	IT5180001	Crinale M. Falterona - M. Falco - M. Gabrendo
	IT5180002	Foreste alto bacino dell'Arno
	IT5180003	M. Faggiolo-Giogo Seccheta
	IT5180005	Alta Vallesanta
	IT5180018	Foreste di Camaldoli e Badia Prataglia
	IT5180101	La Verna - Monte Penna
Parchi regionali	Codice Natura 2000	Denominazione SIC
APUANE	IT5110006	Monte Sagro
	IT5110007	Monte Castagnolo
	IT5110008	Monte Borla - Rocca di Tenerano
	IT5120008	Valli glaciali di Orto di Donna e Solco di Equi
	IT5120009	M. Sumbra
	IT5120010	Valle del Serra - Monte Altissimo
	IT5120011	Valle del Giardino
	IT5120012	M. Croce - M. Matanna
	IT5120013	M. Tambura - M. Sella
	IT5120014	M. Corchia - Le Panie

MAREMMA	IT51A0039	Padule della Trappola , Bocca d'Ombro
	IT51A0014	Pineta Granducaie dell'Uccellina
	IT51A0015	Dune costiere del Parco dell'Uccellina
	IT51A0016	Monti dell'Uccellina
MIGLIARINO SAN ROSSORE MASSACIUCCOLI	IT5120016	Macchia Lucchese
	IT5120017	Lago e Padule di Massaciuccoli
	IT5170001	Dune litoranee di Torre del Lago
	IT5170002	Selva Pisana

Ciascuna delle Misure è contraddistinta da un codice (riportato in uno specifico database) che contiene, nei primi due caratteri, l'indicazione della tipologia prevista dal *“Manuale delle linee guida per la redazione dei piani di gestione dei siti Natura 2000 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio* (RE: regolamentazione; IA: intervento attivo; IN: incentivazione; MO: programmi di monitoraggio e/o ricerca; DI: programmi didattici). Le misure sono state organizzate in “ambiti” che richiamano il settore di attività a cui attengono principalmente:

1. **AGRICOLTURA, PASCOLO**
2. **ATTIVITÀ ESTRATTIVE E GEOTERMIA**
3. **CACCIA E PESCA**
4. **DIFESA DELLA COSTA**
5. **GESTIONE RISORSE IDRICHE CORSI D'ACQUA E DIFESA IDRAULICA**
6. **INFRASTRUTTURE**
7. **RIFIUTI**
8. **SELVICOLTURA**
9. **TURISMO, SPORT, ATTIVITÀ RICREATIVE**
10. **URBANIZZAZIONE**
11. **INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT**

Nell'ultima tipologia di ambito (INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT) sono state raggruppate tutte quelle di misure che riguardano in modo più diretto la tutela e la gestione degli habitat e delle specie o che influenzano trasversalmente più ambiti.

Di seguito vengono elencati e brevemente illustrati, ove necessario, le singole parti identificative presenti nella scheda.

- **Nome del sito**
- **Codice Natura 2000 del sito**
- **Tipologia sito:** classificazione del sito ai sensi della Direttiva 92/43/CEE (SIC) ed eventualmente anche ZPS ai sensi della Direttiva 2009/147/CE.
- **Estensione:** superficie complessiva del sito espressa in ettari.
- **Presenza di area protetta:** inclusione, parziale o totale, del sito in un'area protetta del sistema regionale o nazionale.
- **Piano di Gestione specifico del sito:** laddove presente viene indicato l'atto di approvazione del medesimo. Laddove assente viene comunque riportata l'eventuale necessità dell'elaborazione di tale strumento.
- **Misure di conservazione dei SIC.**

PARCO NAZIONALE
APPENNINO TOSCO EMILIANO

Monte Orsaro

Codice Natura 2000 (IT5110002)

Tipo sito SIC

Estensione 1983,15 ha

Presenza di area protetta

Sito in gran parte compreso nel Parco Nazionale "Appennino Tosco-Emiliano".

Piano di Gestione specifico del sito

Necessità media, relativa alla gestione delle aree aperte (torbiere, pascoli, prati secondari e primari).

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

RE_H_01 Divieto dell'uso di fertilizzanti chimici, prodotti fitosanitari, ammendanti e di spargimento liquami o altre sostanze organiche entro una fascia di rispetto, stabilita dall'Ente Gestore del Sito, da corsi d'acqua e ambienti umidi, tenendo anche conto di quanto previsto dal DPGR 46/2008 e successive modifiche

1167 *Triturus carnifex*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*

RE_A_14 Divieto di pascolamento dell' habitat 4060 Lande alpine e boreali che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_A_07 Elaborazione di un Piano di azione per la conservazione delle praterie (anche comune a Siti contigui)

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_A_06 Divieto di pascolamento dell' habitat 7140 Torbiere di transizione e instabili che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

7140 *Torbiere di transizione e instabili*

INC_A_12 Promozione di azioni per la valorizzazione di prodotti biologici o a basso impatto ambientale

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*

INC_A_11 Incentivi per i pascoli così come previsto dal PSR 2014/2020

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_06 Promozione di azioni per la conservazione o il ripristino di siepi, filari, fossati, piccoli stagni, formazioni riparie, alberi camporili, muretti a secco e altri elementi lineari e puntuali del paesaggio agricolo

1167 *Triturus carnifex*
A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*

INC_A_04 Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HN VF (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_A_03 Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_A_02 Delimitazione con staccionate o altri sistemi, di superfici interessate dall'habitat 7140 Torbieredi transizione e instabili, se limitrofe ad aree con presenza di pascolo

7140 *Torbiere di transizione e instabili*

CACCIA E PESCA

MO_F_02 Monitoraggio dei danni da ungulati sugli habitat e specie di interesse comunitario

1167 *Triturus carnifex*
A246 *Lullula arborea*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

7140 *Torbiere di transizione e instabili*
9260 *Boschi di Castanea sativa*

IA_F_01

Realizzazione di interventi di contenimento numerico della fauna ungulata, in base agli esiti del monitoraggio di cui alla misura MO_F_02

1167 *Triturus carnifex*
A246 *Lullula arborea*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*
9260 *Boschi di Castanea sativa*

GESTIONE RISORSE IDRICHE CORSI D'ACQUA E DIFESA IDRAULICA

RE_J_13

Per la corretta valutazione dei deflussi idrici idonei a garantire lo stato ecologico biologico dei corsi d'acqua e dei biotopi umidi del sito: a) acquisizione del censimento delle captazioni idriche, eventualmente anche esterne al Sito se su di esso influenti; b) espressione, ai soggetti competenti nell'ambito delle procedure di cui al RD 1775/33 smi, per ogni richiesta di rinnovo o nuova concessione (non ad uso domestico), che interessi il sito, le necessarie osservazioni per la tutela dei biotopi umidi, tenendo conto della gerarchia degli usi disposta dalla normativa vigente

1167 *Triturus carnifex*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*

RE_H_02

Tutela della vegetazione naturale entro una fascia di rispetto, stabilita dall'Ente Gestore del Sito, lungo i corsi d'acqua e intorno agli ambienti umidi laddove non ostacoli l'attività di ordinaria manutenzione finalizzata alla mitigazione del rischio idraulico

1167 *Triturus carnifex*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*

MO_H_01

Censimento (biennale) e controllo (annuale) in base ai dati forniti dagli enti competenti ai sensi del D.Lgs 152/2006 degli scarichi di acque reflue urbane ed industriali, anche se esterni al Sito, ed afferenti ad habitat umidi del Sito tramite il reticolo idrografico

1167 *Triturus carnifex*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*

IA_H_01

Individuazione e realizzazione da parte dei soggetti competenti di interventi di miglioramento della qualità delle acque e di eliminazione delle cause di alterazione degli ecosistemi (es. delocalizzazione, fitodepurazione, ecosistemi filtro, rinaturalizzazioni ecc.) dettagliandone gli obiettivi di tutela per le situazioni di maggiore criticità, connessi alla presenza di: a) scarichi affluenti a zone umide e corsi d'acqua; b) artificializzazioni estese, fatte salve le necessità derivanti dalla tutela del rischio idraulico, delle condizioni idromorfologiche del sito, provvedendo a segnalarlo al soggetto competente alla programmazione di detti interventi

1167 *Triturus carnifex*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*

INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT

RE_F_32	Divieto di alterazione delle stazioni di <i>Primula apennina</i> 1627 <i>Primula apennina</i>
RE_F_25	Divieto di prelievo di sfagno e torba 7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
MO_J_29	Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di aquila reale, relativo a Siti contigui o ricadenti in una medesima area geografica, anche di differenti Province A091 <i>Aquila chrysaetos</i>
MO_J_28	Monitoraggi a campione di culbianco, con contemporaneo rilievo di dati ambientali A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>
MO_J_27	Monitoraggi a campione di codirossone, con contemporaneo rilievo di dati ambientali A280 <i>Monticola saxatilis</i>
MO_J_20	Monitoraggio delle stazioni di <i>Primula apennina</i> e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ 1627 <i>Primula apennina</i>
MO_J_04	Monitoraggio dei fenomeni di interrimento e/o inaridimento di ambienti umidi 1167 <i>Triturus carnifex</i> 7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
IA_J_70	Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Fitocenosi igrofile dei prati di Logarghena (Lunigiana)" 7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
IA_J_61	In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di <i>Primula apennina</i> 1627 <i>Primula apennina</i>
IA_J_18	Realizzazione di interventi per contrastare la perdita di habitat (o habitat di specie) dovuta ai naturali processi di evoluzione della vegetazione (ad esempio: taglio del canneto per ringiovanimento habitat palustri, decespugliamento per mantenimento praterie secondarie, ecc.) 5130 <i>Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli</i> 6230 <i>Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)</i> 7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
IA_J_17	Realizzazione di interventi attivi di ripristino e contrasto dei fenomeni di

inacidimento e/o interrimento di ambienti umidi, ritenuti necessari a seguito del monitoraggio di cui alla misura MO_J_04

1167 *Triturus carnifex*
7140 *Torbiere di transizione e instabili*

IA_J_135 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Eriophorum* sp.pl.

7140 *Torbiere di transizione e instabili*

INFRASTRUTTURE

RE_C_08 Divieto di realizzare nuovi impianti eolici, con l'esclusione di quelli per autoproduzione con potenza complessiva non superiore a 20 kw

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A277 *Oenanthe oenanthe*

SELVICOLTURA

RE_B_27 Realizzazione di un piano d'azione (anche per Siti contigui) per la gestione di boschi a dominanza di castagno, attualmente o potenzialmente riconducibili all'habitat 9260

9260 *Boschi di Castanea sativa*

RE_B_17 Habitat 9260 - Estensione massima della singola tagliata nel governo a ceduo pari a 10 ha, che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

9260 *Boschi di Castanea sativa*

RE_B_01 Divieto di realizzazione di imboschimenti e nuovi impianti selvicolturali su superfici interessate da habitat non forestali di interesse comunitario, ad eccezioni di interventi finalizzati al ripristino naturalistico, da effettuare tramite specie autoctone e preferibilmente ecotipi locali

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
4060 *Lande alpine e boreali*
5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

MO_J_09 Proseguimento e intensificazione dell'attività di monitoraggio dello stato fitosanitario delle foreste

9260 *Boschi di Castanea sativa*

INC_B_04 Incentivazione, nel governo a ceduo, di rilascio di matricine secondo la normativa forestale di settore con preferenza verso una matricinatura per gruppi

- 9260 *Boschi di Castanea sativa*
- INC_B_03** Incentivazione della "selvicoltura d'albero"
- 9260 *Boschi di Castanea sativa*
- IA_J_22** Messa in atto di attività volte al controllo e soppressione delle fitopatologie, in relazione ai risultati del monitoraggio dello stato fitosanitario dei boschi
- 9260 *Boschi di Castanea sativa*
- IA_J_20** Interventi selvicolturali finalizzati alla diversificazione specifica all'interno di formazioni pure di ceduo di castagno
- 9260 *Boschi di Castanea sativa*
- DI_B_01** Promozione e sostegno di attività formative per gli operatori del settore finalizzate al miglioramento della sostenibilità ambientale delle attività selvicolturali
- 9260 *Boschi di Castanea sativa*

TURISMO, SPORT, ATTIVITA' RICREATIVE

- IA_G_02** Realizzazione di interventi di segnalazione e protezione per la risoluzione e/o prevenzione di danni da calpestio concentrato e disturbo ad habitat localizzati o stazioni di specie vulnerabili (es: recinzioni, elementi di dissuasione, tabellazione, delocalizzazione di sentieri esistenti, realizzazione e/o manutenzione di passerelle ecc.) e realizzazione di sentieri segnalati per evitare il disturbo e il calpestio diffuso, per gli habitat a maggiore estensione
- 4060 *Lande alpine e boreali*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*
- DI_G_02** Programmi di informazione e sensibilizzazione per la fruizione sostenibile delle pareti rocciose, presso associazioni alpinistiche (codice di comportamento) fermo restando quanto previsto dalla L.R. n.17/98 "Rete escursionistica toscana e disciplina delle attività escursionistiche"
- A091 *Aquila chrysaetos*
- 8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*

URBANIZZAZIONE

- RE_E_19** Integrazione dello studio di incidenza con perizia chiropterologica e avifaunistica per gli interventi di ristrutturazione di edifici parte del "Patrimonio culturale" (ai sensi del D. Lgs. 42/2004) in cui sia accertata la presenza di rapaci diurni o notturni e/o di colonie di chiropteri o che, in mancanza di dati certi, presentino caratteristiche di potenzialità quali siti rifugio o siti di nidificazione

A096 *Falco tinnunculus*

MO_E_01

Ricognizione dei vecchi edifici con potenziale presenza di chirotteri e/o rapaci diurni o notturni, al fine di definire un Piano di ristrutturazione e/o manutenzione finalizzata alla conservazione della chirotterofauna e ornitofauna presente

A096 *Falco tinnunculus*

Monte Matto – Monte Malpasso

Codice Natura 2000 (IT5110003)

Tipo sito SIC

Estensione 754,09 ha

Presenza di area protetta

Sito in parte compreso nel Parco Nazionale "Appennino Tosco-Emiliano".

Piano di Gestione specifico del sito

Necessità media, relativa alla gestione delle aree aperte (torbiere, pascoli, prati secondari e primari).

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

RE_A_14 Divieto di pascolamento dell' habitat 4060 Lande alpine e boreali che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_A_08 Divieto di pascolamento dell' habitat 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

RE_A_07 Elaborazione di un Piano di azione per la conservazione delle praterie (anche comune a Siti contigui)

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_04 Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HNVP (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_A_03 Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

- A277 *Oenanthe oenanthe*
 A280 *Monticola saxatilis*
 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT

- RE_F_32** Divieto di alterazione delle stazioni di *Primula apennina*
- 1627 *Primula apennina*
- MO_J_29** Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di aquila reale, relativo a Siti contigui o ricadenti in una medesima area geografica, anche di differenti Province
- A091 *Aquila chrysaetos*
- MO_J_28** Monitoraggi a campione di culbianco, con contemporaneo rilievo di dati ambientali
- A277 *Oenanthe oenanthe*
- MO_J_27** Monitoraggi a campione di codirossone, con contemporaneo rilievo di dati ambientali
- A280 *Monticola saxatilis*
- MO_J_20** Monitoraggio delle stazioni di *Primula apennina* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ
- 1627 *Primula apennina*
- IA_J_61** In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Primula apennina*
- 1627 *Primula apennina*
- IA_J_18** Realizzazione di interventi per contrastare la perdita di habitat (o habitat di specie) dovuta ai naturali processi di evoluzione della vegetazione (ad esempio: taglio del canneto per ringiovanimento habitat palustri, decespugliamento per mantenimento praterie secondarie, ecc.)
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INFRASTRUTTURE

- RE_C_08** Divieto di realizzare nuovi impianti eolici, con l'esclusione di quelli per autoproduzione con potenza complessiva non superiore a 20 kw
- A091 *Aquila chrysaetos*
 A096 *Falco tinnunculus*
 A277 *Oenanthe oenanthe*

SELVICOLTURA

RE_B_01

Divieto di realizzazione di imboschimenti e nuovi impianti selvicolturali su superfici interessate da habitat non forestali di interesse comunitario, ad eccezioni di interventi finalizzati al ripristino naturalistico, da effettuare tramite specie autoctone e preferibilmente ecotipi locali

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A096 *Falco tinnunculus*
- A246 *Lullula arborea*
- A277 *Oenanthe oenanthe*
- A280 *Monticola saxatilis*
- 4060 *Lande alpine e boreali*
- 6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

TURISMO, SPORT, ATTIVITA' RICREATIVE**RE_I_10**

Obbligo di utilizzo di ecotipi locali di specie di vegetali autoctone, negli interventi di rinverdimento delle piste da sci, di impianti interni e/o limitrofi ai siti

- 6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_G_14

Regolamentazione dell'avvicinamento a pareti occupate per la nidificazione da, Aquila reale (*Aquila chrysaetos*), Falco pellegrino (*Falco peregrinus*), Lanario (*Falco biarmicus*), Gufo reale (*Bubo bubo*), Gracchio corallino (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), Gracchio alpino (*Pyrrhocorax graculus*), Passero solitario (*Monticola solitarius*) e Picchio muraiolo (*Tichodroma muraria*), mediante elicottero, deltaplano, parapendio, arrampicata libera o attrezzata e qualunque altra modalità

- A091 *Aquila chrysaetos*

MO_G_02

Monitoraggio vegetazionale e floristico degli effetti degli impianti sciistici interni o limitrofi al Sito (anche se esterni al territorio regionale)

- 4060 *Lande alpine e boreali*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*

IA_G_13

Pianificazione e realizzazione interventi di mitigazione sulla base dei risultati della valutazione degli effetti degli impianti sciistici esistenti (misura MO_G_02)

- 4060 *Lande alpine e boreali*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*

IA_G_02

Realizzazione di interventi di segnalazione e protezione per la risoluzione e/o prevenzione di danni da calpestio concentrato e disturbo ad habitat localizzati o stazioni di specie vulnerabili (es: recinzioni, elementi di

dissuasione, tabellazione, delocalizzazione di sentieri esistenti, realizzazione e/o manutenzione di passerelle ecc.) e realizzazione di sentieri segnalati per evitare il disturbo e il calpestio diffuso, per gli habitat a maggiore estensione

4060 *Lande alpine e boreali*

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

Monte Acuto – Groppi di Camporaghera

Codice Natura 2000 (IT5110004)

Tipo sito SIC

Estensione 464,60 ha

Presenza di area protetta

Sito in gran parte compreso nel Parco Nazionale "Appennino Tosco-Emiliano".

Necessità di Piano di Gestione specifico del sito

Media, relativa alla gestione delle aree aperte (pascoli, prati secondari e primari).

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

RE_A_14 Divieto di pascolamento dell' habitat 4060 Lande alpine e boreali che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_A_08 Divieto di pascolamento dell' habitat 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

RE_A_07 Elaborazione di un Piano di azione per la conservazione delle praterie (anche comune a Siti contigui)

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A376 *Emberiza citrinella*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_11 Incentivi per i pascoli così come previsto dal PSR 2014/2020

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A376 *Emberiza citrinella*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_04 Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HN VF (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

- A376 *Emberiza citrinella*
 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_A_03

Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco

- A091 *Aquila chrysaetos*
 A096 *Falco tinnunculus*
 A246 *Lullula arborea*
 A277 *Oenanthe oenanthe*
 A280 *Monticola saxatilis*
 A376 *Emberiza citrinella*
 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

CACCIA E PESCA

MO_F_02

Monitoraggio dei danni da ungulati sugli habitat e specie di interesse comunitario

- A246 *Lullula arborea*
 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_F_01

Realizzazione di interventi di contenimento numerico della fauna ungulata, in base agli esiti del monitoraggio di cui alla misura MO_F_02

- A246 *Lullula arborea*
 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT

RE_F_32

Divieto di alterazione delle stazioni di *Primula apennina*

- 1627 *Primula apennina*

MO_J_29

Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di aquila reale, relativo a Siti contigui o ricadenti in una medesima area geografica, anche di differenti Province

- A091 *Aquila chrysaetos*

MO_J_28

Monitoraggi a campione di culbianco, con contemporaneo rilievo di dati ambientali

- A277 *Oenanthe oenanthe*

MO_J_27

Monitoraggi a campione di codirossone, con contemporaneo rilievo di dati ambientali

- A280 *Monticola saxatilis*

MO_J_20

Monitoraggio delle stazioni di *Primula apennina* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

- 1627 *Primula apennina*

IA_J_61 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Primula apennina*

1627 *Primula apennina*

IA_J_18 Realizzazione di interventi per contrastare la perdita di habitat (o habitat di specie) dovuta ai naturali processi di evoluzione della vegetazione (ad esempio: taglio del canneto per ringiovanimento habitat palustri, decespugliamento per mantenimento praterie secondarie, ecc.)

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INFRASTRUTTURE

RE_C_08 Divieto di realizzare nuovi impianti eolici, con l'esclusione di quelli per autoproduzione con potenza complessiva non superiore a 20 kw

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A277 *Oenanthe oenanthe*

SELVICOLTURA

RE_B_01 Divieto di realizzazione di imboschimenti e nuovi impianti selvicolturali su superfici interessate da habitat non forestali di interesse comunitario, ad eccezioni di interventi finalizzati al ripristino naturalistico, da effettuare tramite specie autoctone e preferibilmente ecotipi locali

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A376 *Emberiza citrinella*

4060 *Lande alpine e boreali*

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

TURISMO, SPORT, ATTIVITA' RICREATIVE

RE_G_22 Divieto realizzare nuove vie d'arrampicata e ferrate che comportino l'eliminazione della vegetazione rupicola

8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*

RE_G_19c Obbligo di utilizzo della sentieristica attrezzata o segnalata, laddove presente, che attraversa o lambisce praterie e brughiere montane primarie (habitat 4060, 6150, 6170, 6230)

4060 *Lande alpine e boreali*

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_G_14 Regolamentazione dell'avvicinamento a pareti occupate per la nidificazione da, Aquila reale (*Aquila chrysaetos*), Falco pellegrino (*Falco peregrinus*),

Lanario (*Falco biarmicus*), Gufo reale (*Bubo bubo*), Gracchio corallino (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), Gracchio alpino (*Pyrrhocorax graculus*), Passero solitario (*Monticola solitarius*) e Picchio muraiolo (*Tichodroma muraria*), mediante elicottero, deltaplano, parapendio, arrampicata libera o attrezzata e qualunque altra modalità

A091 *Aquila chrysaetos*

IA_G_02

Realizzazione di interventi di segnalazione e protezione per la risoluzione e/o prevenzione di danni da calpestio concentrato e disturbo ad habitat localizzati o stazioni di specie vulnerabili (es: recinzioni, elementi di dissuasione, tabellazione, delocalizzazione di sentieri esistenti, realizzazione e/o manutenzione di passerelle ecc.) e realizzazione di sentieri segnalati per evitare il disturbo e il calpestio diffuso, per gli habitat a maggiore estensione

4060 *Lande alpine e boreali*

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

Monte La Nuda – Monte Tondo

Codice Natura 2000 (IT5110005)

Tipo sito SIC

Estensione 520,72 ha

Presenza di area protetta

Sito in gran parte compreso nel Parco Nazionale "Appennino Tosco-Emiliano".

Piano di Gestione specifico del sito

Approvato con Delibera di Consiglio Provinciale di Massa n. 59 del 21/12/2007.

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

RE_A_17 Divieto di pascolamento dell' habitat 6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicee che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

RE_A_14 Divieto di pascolamento dell' habitat 4060 Lande alpine e boreali che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_A_07 Elaborazione di un Piano di azione per la conservazione delle praterie (anche comune a Siti contigui)

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A338 *Lanius collurio*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_11 Incentivi per i pascoli così come previsto dal PSR 2014/2020

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A338 *Lanius collurio*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_04 Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HNVP (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A338 *Lanius collurio*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_A_03

Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A338 *Lanius collurio*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

DI_A_01

Programmi di informazione e divulgazione presso associazioni di categoria e aziende zootecniche, sulla gestione del pascolo finalizzata al mantenimento della biodiversità

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A338 *Lanius collurio*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

CACCIA E PESCA

MO_F_02

Monitoraggio dei danni da ungulati sugli habitat e specie di interesse comunitario

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

IA_F_01

Realizzazione di interventi di contenimento numerico della fauna ungulata, in base agli esiti del monitoraggio di cui alla misura MO_F_02

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT

RE_F_32

Divieto di alterazione delle stazioni di *Primula apennina*

1627 *Primula apennina*

MO_J_81

Monitoraggio delle stazioni di *Galium carmineum* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*

- MO_J_80** Monitoraggio delle stazioni di *Erigeron gaudinii* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ
- 8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*
- MO_J_29** Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di aquila reale, relativo a Siti contigui o ricadenti in una medesima area geografica, anche di differenti Province
- A091 *Aquila chrysaetos*
- MO_J_28** Monitoraggi a campione di culbianco, con contemporaneo rilievo di dati ambientali
- A277 *Oenanthe oenanthe*
- MO_J_27** Monitoraggi a campione di codirossone, con contemporaneo rilievo di dati ambientali
- A280 *Monticola saxatilis*
- MO_J_20** Monitoraggio delle stazioni di *Primula apennina* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ
- 1627 *Primula apennina*
- IA_J_78** Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Popolamenti casmofili silicicoli del circo glaciale M. La Nuda-M. Scalocchio"
- 8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*
- IA_J_61** In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Primula apennina*
- 1627 *Primula apennina*
- IA_J_18** Realizzazione di interventi per contrastare la perdita di habitat (o habitat di specie) dovuta ai naturali processi di evoluzione della vegetazione (ad esempio: taglio del canneto per ringiovanimento habitat palustri, decespugliamento per mantenimento praterie secondarie, ecc.)
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- IA_J_137** In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Galium carmineum*
- 8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*
- IA_J_136** In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Erigeron gaudinii*
- 8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*

INFRASTRUTTURE

RE_C_08 Divieto di realizzare nuovi impianti eolici, con l'esclusione di quelli per autoproduzione con potenza complessiva non superiore a 20 kw

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A277 *Oenanthe oenanthe*

SELVICOLTURA

RE_B_01 Divieto di realizzazione di imboschimenti e nuovi impianti selvicolturali su superfici interessate da habitat non forestali di interesse comunitario, ad eccezioni di interventi finalizzati al ripristino naturalistico, da effettuare tramite specie autoctone e preferibilmente ecotipi locali

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A246 *Lullula arborea*
A275 *Saxicola rubetra*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
A338 *Lanius collurio*
4060 *Lande alpine e boreali*
6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

TURISMO, SPORT, ATTIVITA' RICREATIVE

RE_I_10 Obbligo di utilizzo di ecotipi locali di specie di vegetali autoctone, negli interventi di rinverdimento delle piste da sci, di impianti interni e/o limitrofi ai siti

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_G_22 Divieto realizzare nuove vie d'arrampicata e ferrate che comportino l'eliminazione della vegetazione rupicola

8220 *Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica*

RE_G_19c Obbligo di utilizzo della sentieristica attrezzata o segnalata, laddove presente, che attraversa o lambisce praterie e brughiere montane primarie (habitat 4060, 6150, 6170, 6230)

4060 *Lande alpine e boreali*
6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_G_14 Regolamentazione dell'avvicinamento a pareti occupate per la nidificazione da, Aquila reale (*Aquila chrysaetos*), Falco pellegrino (*Falco peregrinus*), Lanario (*Falco biarmicus*), Gufo reale (*Bubo bubo*), Gracchio corallino (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), Gracchio alpino (*Pyrrhocorax graculus*), Passero

solitario (*Monticola solitarius*) e Picchio muraiolo (*Tichodroma muraria*), mediante elicottero, deltaplano, parapendio, arrampicata libera o attrezzata e qualunque altra modalità

A091 *Aquila chrysaetos*

MO_G_02 Monitoraggio vegetazionale e floristico degli effetti degli impianti sciistici interni o limitrofi al Sito (anche se esterni al territorio regionale)

4060 *Lande alpine e boreali*

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*

IA_G_13 Pianificazione e realizzazione interventi di mitigazione sulla base dei risultati della valutazione degli effetti degli impianti sciistici esistenti (misura MO_G_02)

4060 *Lande alpine e boreali*

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*

IA_G_02 Realizzazione di interventi di segnalazione e protezione per la risoluzione e/o prevenzione di danni da calpestio concentrato e disturbo ad habitat localizzati o stazioni di specie vulnerabili (es: recinzioni, elementi di dissuasione, tabellazione, delocalizzazione di sentieri esistenti, realizzazione e/o manutenzione di passerelle ecc.) e realizzazione di sentieri segnalati per evitare il disturbo e il calpestio diffuso, per gli habitat a maggiore estensione

4060 *Lande alpine e boreali*

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

Monte Castellino – Le Forbici

Codice Natura 2000 (IT5120002)

Tipo sito SIC

Estensione 664,06 ha

Presenza di aree protette

Sito in parte compreso nel Parco Nazionale "Appennino Tosco-Emiliano".

Piano di Gestione specifico del sito

Approvato con Delibera di Consiglio Provinciale di Lucca n. 75 del 08/05/2008.

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

RE_A_17 Divieto di pascolamento dell' habitat 6150 Formazioni erbose boreo-alpine silicee che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

RE_A_14 Divieto di pascolamento dell' habitat 4060 Lande alpine e boreali che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_A_08 Divieto di pascolamento dell' habitat 6170 Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

RE_A_07 Elaborazione di un Piano di azione per la conservazione delle praterie (anche comune a Siti contigui)

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A338 *Lanius collurio*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_14 Promozione di azioni per la creazione, il mantenimento e l'adeguamento di abbeveratoi, pozze e piccoli ambienti umidi con caratteristiche adeguate alle esigenze zootecniche e naturalistiche (ad es. per gli anfibi)

1352 *Canis lupus*

INC_A_11 Incentivi per i pascoli così come previsto dal PSR 2014/2020

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A277 *Oenanthe oenanthe*

- A280 *Monticola saxatilis*
- A338 *Lanius collurio*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_A_04 Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HN VF (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

- A096 *Falco tinnunculus*
- A338 *Lanius collurio*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 1352 *Canis lupus*

IA_A_03 Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A096 *Falco tinnunculus*
- A277 *Oenanthe oenanthe*
- A280 *Monticola saxatilis*
- A338 *Lanius collurio*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

DI_A_01 Programmi di informazione e divulgazione presso associazioni di categoria e aziende zootecniche, sulla gestione del pascolo finalizzata al mantenimento della biodiversità

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A096 *Falco tinnunculus*
- A277 *Oenanthe oenanthe*
- A280 *Monticola saxatilis*
- A338 *Lanius collurio*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

CACCIA E PESCA

MO_F_02 Monitoraggio dei danni da ungulati sugli habitat e specie di interesse comunitario

- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 9110 *Faggeti del Luzulo-Fagetum*

IA_F_01 Realizzazione di interventi di contenimento numerico della fauna ungulata, in base agli esiti del monitoraggio di cui alla misura MO_F_02

- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 9110 *Faggeti del Luzulo-Fagetum*

INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT

RE_F_54 Divieto di raccolta di esemplari di *Gentiana purpurea*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_F_49 Divieto di raccolta di esemplari di *Rhododendron ferrugineum*

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_F_43 Divieto di raccolta di esemplari di *Geranium argenteum*

8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*

8120 *Ghiaioni calcarei e scistocalcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)*

8130 *Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili*

RE_F_37 Divieto di alterazione delle stazioni di *Rhododendron ferrugineum*

4060 *Lande alpine e boreali*

RE_F_32 Divieto di alterazione delle stazioni di *Primula apennina*

1627 *Primula apennina*

MO_J_82 Monitoraggio delle stazioni di *Salix herbacea* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

MO_J_77 Monitoraggio delle stazioni di *Geranium argenteum* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*

8120 *Ghiaioni calcarei e scistocalcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)*

8130 *Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili*

MO_J_69 Monitoraggio delle stazioni di *Rhododendron ferrugineum* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

4060 *Lande alpine e boreali*

MO_J_29 Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di aquila reale, relativo a Siti contigui o ricadenti in una medesima area geografica, anche di differenti Province

A091 *Aquila chrysaetos*

MO_J_28 Monitoraggi a campione di culbianco, con contemporaneo rilievo di dati ambientali

A277 *Oenanthe oenanthe*

MO_J_27 Monitoraggi a campione di codirossone, con contemporaneo rilievo di dati ambientali

A280 *Monticola saxatilis*

MO_J_20 Monitoraggio delle stazioni di *Primula apennina* e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

- 1627 *Primula apennina*
- IA_J_97 Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Arbusteti delle vallette nivali con *Salix herbacea* del M.Prado"
- 6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
- IA_J_96 Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Praterie cacuminali dell'Appennino settentrionale fra il M. Prado e il M. Vecchio"
- 6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
- IA_J_95 Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Prati delle vallette nivali con *Gnaphalium supinum* e *Silene suecica* del M.Vecchio"
- 6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
- IA_J_94 Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Brughiere subalpine con *Rhododendron ferrugineum* e *Vaccinium vitis-idaea*"
- 4060 *Lande alpine e boreali*
- IA_J_61 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Primula apennina*
- 1627 *Primula apennina*
- IA_J_59 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Geranium argenteum*
- 8110 *Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani)*
- 8120 *Ghiaioni calcarei e scistocalcarei montani e alpini (Thlaspietea rotundifolii)*
- 8130 *Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili*
- IA_J_51 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Rhododendron ferrugineum*
- 4060 *Lande alpine e boreali*
- IA_J_18 Realizzazione di interventi per contrastare la perdita di habitat (o habitat di specie) dovuta ai naturali processi di evoluzione della vegetazione (ad esempio: taglio del canneto per ringiovanimento habitat palustri, decespugliamento per mantenimento praterie secondarie, ecc.)
- 4030 *Lande secche europee*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- IA_J_138 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Salix herbacea*

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

INFRASTRUTTURE

RE_C_08

Divieto di realizzare nuovi impianti eolici, con l'esclusione di quelli per autoproduzione con potenza complessiva non superiore a 20 kw

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A277 *Oenanthe oenanthe*

SELVICOLTURA

RE_B_01

Divieto di realizzazione di imboschimenti e nuovi impianti selvicolturali su superfici interessate da habitat non forestali di interesse comunitario, ad eccezioni di interventi finalizzati al ripristino naturalistico, da effettuare tramite specie autoctone e preferibilmente ecotipi locali

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
A338 *Lanius collurio*
4030 *Lande secche europee*
4060 *Lande alpine e boreali*
6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

INC_B_03

Incentivazione della "selvicoltura d'albero"

9110 *Faggeti del Luzulo-Fagetum*

IA_B_03

Habitat 9110 - Favorire la disetaneizzazione e la diversità specifica effettuando localizzati diradamenti (prevalentemente dall'alto e selettivi) laddove sussistono possibilità concrete di ingresso spontaneo di altre specie (aceri, tigli, abete bianco ecc.)

9110 *Faggeti del Luzulo-Fagetum*

TURISMO, SPORT, ATTIVITA' RICREATIVE

RE_G_19c

Obbligo di utilizzo della sentieristica attrezzata o segnalata, laddove presente, che attraversa o lambisce praterie e brughiere montane primarie (habitat 4060, 6150, 6170, 6230)

4060 *Lande alpine e boreali*
6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*
6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

RE_G_14

Regolamentazione dell'avvicinamento a pareti occupate per la nidificazione da, Aquila reale (*Aquila chrysaetos*), Falco pellegrino (*Falco peregrinus*), Lanario (*Falco biarmicus*), Gufo reale (*Bubo bubo*), Gracchio corallino (*Pyrhacorax pyrrhacorax*), Gracchio alpino (*Pyrhacorax graculus*), Passero solitario (*Monticola solitarius*) e Picchio

muraiolo (*Tichodroma muraria*), mediante elicottero, deltaplano, parapendio, arrampicata libera o attrezzata e qualunque altra modalità

A091 *Aquila chrysaetos*

IA_G_02

Realizzazione di interventi di segnalazione e protezione per la risoluzione e/o prevenzione di danni da calpestio concentrato e disturbo ad habitat localizzati o stazioni di specie vulnerabili (es: recinzioni, elementi di dissuasione, tabellazione, delocalizzazione di sentieri esistenti, realizzazione e/o manutenzione di passerelle ecc.) e realizzazione di sentieri segnalati per evitare il disturbo e il calpestio diffuso, per gli habitat a maggiore estensione

4060 *Lande alpine e boreali*

6150 *Formazioni erbose boreo-alpine silicee*

6170 *Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine*

6230 *Formazioni erbose a *Nardus*, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

Parco dell'Orecchiella - Pania di Corfino - Lamarossa

Codice Natura 2000 (IT5120003)

Tipo sito SIC

Estensione 2.008,28 ha

Presenza di area protetta

Sito in parte compreso nel Parco Nazionale "Appennino Tosco-Emiliano". Il sito comprende interamente la Riserva Statale "Pania di Corfino", gran parte della Riserva Statale "Lamarossa" e parte della Riserva Statale "Orecchiella".

Piano di Gestione specifico del sito

Necessità scarsa. L'area è compresa nel patrimonio agroforestale regionale (in gestione al CFS) ed è quindi garantita l'elaborazione del Piano di Gestione.

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

RE_A_19 Divieto di pascolamento dell' habitat 7230 Torbiere basse alcaline che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

7230 *Torbiere basse alcaline*

RE_A_07 Elaborazione di un Piano di azione per la conservazione delle praterie (anche comune a Siti contigui)

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*

A101 *Falco biarmicus*

A103 *Falco peregrinus*

A215 *Bubo bubo*

A246 *Lullula arborea*

A277 *Oenanthe oenanthe*

A280 *Monticola saxatilis*

A338 *Lanius collurio*

5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*

6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*

6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*

1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

RE_A_06 Divieto di pascolamento dell' habitat 7140 Torbiere di transizione e instabili che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

7140 *Torbiere di transizione e instabili*

INC_A_14 Promozione di azioni per la creazione, il mantenimento e l'adeguamento di abbeveratoi, pozze e piccoli ambienti umidi con caratteristiche adeguate alle esigenze zootecniche e naturalistiche (ad es. per gli anfibi)

1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

1352 *Canis lupus*

INC_A_12 Promozione di azioni per la valorizzazione di prodotti biologici o a basso

impatto ambientale

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A101 *Falco biarmicus*
A103 *Falco peregrinus*
A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A338 *Lanius collurio*
6520 *Praterie montane da fieno*

INC_A_11

Incentivi per i pascoli così come previsto dal PSR 2014/2020

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A101 *Falco biarmicus*
A103 *Falco peregrinus*
A215 *Bubo bubo*
A246 *Lullula arborea*
A277 *Oenanthe oenanthe*
A280 *Monticola saxatilis*
A338 *Lanius collurio*
5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

INC_A_06

Promozione di azioni per la conservazione o il ripristino di siepi, filari, fossati, piccoli stagni, formazioni riparie, alberi camporili, muretti a secco e altri elementi lineari e puntuali del paesaggio agricolo

A096 *Falco tinnunculus*
A101 *Falco biarmicus*
A246 *Lullula arborea*
A338 *Lanius collurio*
1304 *Rhinolophus ferrumequinum*
1352 *Canis lupus*

INC_A_04

Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HNVP (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

A096 *Falco tinnunculus*
A101 *Falco biarmicus*
A246 *Lullula arborea*
A338 *Lanius collurio*
6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
6520 *Praterie montane da fieno*
1304 *Rhinolophus ferrumequinum*
1352 *Canis lupus*

IA_A_03

Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*

- A101 *Falco biarmicus*
- A103 *Falco peregrinus*
- A246 *Lullula arborea*
- A277 *Oenanthe oenanthe*
- A280 *Monticola saxatilis*
- A338 *Lanius collurio*
- 5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
- 6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 6520 *Praterie montane da fieno*
- 1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

IA_A_02

Delimitazione con staccionate o altri sistemi, di superfici interessate dall'habitat 7140 Torbiere di transizione e instabili, se limitrofe ad aree con presenza di pascolo

7140Torbiere di transizione e instabili

ATTIVITA' ESTRATTIVE E GEOTERMIA

RE_C_04

Obbligo di utilizzo delle migliori pratiche estrattive ai fini di un basso impatto ambientale così come previsto anche dalle misure di salvaguardia di cui al Piano di tutela delle acque e dal D.Lgs.152/06

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A215 *Bubo bubo*
- A333 *Tichodroma muraria*
- 6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*
- 8210 *Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica*
- 8310 *Grotte non ancora sfruttate a livello turistico*

RE_C_01

Divieto di apertura o ampliamento di cave ove il monitoraggio ante operam abbia rilevato presenza di importanti stazioni di specie vegetali o di importanti siti riproduttivi di specie animali di interesse comunitario

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A101 *Falco biarmicus*
- A103 *Falco peregrinus*
- A215 *Bubo bubo*
- A333 *Tichodroma muraria*

MO_C_01

Rilievo faunistico e floristico ante operam in caso di apertura di nuove cave o di ampliamento di quelle esistenti

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A101 *Falco biarmicus*
- A103 *Falco peregrinus*
- A215 *Bubo bubo*
- A333 *Tichodroma muraria*

CACCIA E PESCA

MO_F_02

Monitoraggio dei danni da ungulati sugli habitat e specie di interesse comunitario

- A246 *Lullula arborea*
- 6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 6520 *Praterie montane da fieno*
- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*
- 7230 *Torbiere basse alcaline*
- 9210 *Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex*
- 9260 *Boschi di Castanea sativa*

IA_F_01

Realizzazione di interventi di contenimento numerico della fauna ungulata, in base agli esiti del monitoraggio di cui alla misura MO_F_02

- A246 *Lullula arborea*
- 6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*
- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 6520 *Praterie montane da fieno*
- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*
- 7230 *Torbiere basse alcaline*
- 9210 *Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex*
- 9260 *Boschi di Castanea sativa*

GESTIONE RISORSE IDRICHE CORSI D'ACQUA E DIFESA IDRAULICA

RE_H_02

Tutela della vegetazione naturale entro una fascia di rispetto, stabilita dall'Ente Gestore del Sito, lungo i corsi d'acqua e intorno agli ambienti umidi laddove non ostacoli l'attività di ordinaria manutenzione finalizzata alla mitigazione del rischio idraulico

- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*
- 7230 *Torbiere basse alcaline*

INDIRIZZI GESTIONALI E DI TUTELA DI SPECIE E HABITAT

RE_F_51

Divieto di raccolta di esemplari di *Peonia officinalis*

- 6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*

RE_F_25

Divieto di prelievo di sfagno e torba

- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*

MO_J_79

Monitoraggio delle stazioni di *Eriophorum* sp.pl. e valutazione della necessità di attivare azioni di conservazione in situ-ex situ

- 7230 *Torbiere basse alcaline*

MO_J_43

Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di gufo reale

- A215 *Bubo bubo*

MO_J_29

Monitoraggio biennale delle coppie nidificanti di aquila reale, relativo a Siti contigui o ricadenti in una medesima area geografica, anche di differenti Province

	A091 <i>Aquila chrysaetos</i>
MO_J_28	Monitoraggi a campione di culbianco, con contemporaneo rilievo di dati ambientali
	A277 <i>Oenanthe oenanthe</i>
MO_J_27	Monitoraggi a campione di codirossone, con contemporaneo rilievo di dati ambientali
	A280 <i>Monticola saxatilis</i>
MO_J_06	Monitoraggio della qualità e dello stato di conservazione degli habitat umidi rispetto ai fenomeni di eutrofizzazione
	7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
MO_J_04	Monitoraggio dei fenomeni di interrimento e/o inaridimento di ambienti umidi
	7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
	7230 <i>Torbiere basse alcaline</i>
MO_I_06	Monitoraggio della presenza di cani vaganti e valutazione del loro impatto sulle popolazioni di lupo
	1352 <i>Canis lupus</i>
MO_G_01	Censimento dei siti ipogei, anche minori, e delle cavità artificiali, nell'intero sito; schedatura delle caratteristiche morfologiche e biologiche e delle criticità e valutazione della necessità di interventi per la conservazione dell'habitat "Grotte non ancora sfruttate a livello turistico" e delle specie ad esso legate
	8310 <i>Grotte non ancora sfruttate a livello turistico</i>
	1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
IA_J_93	Perimetrazione di dettaglio e gestione conservativa della fitocenosi "Torbiere delle Sorgenti di Lamarossa"
	7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
IA_J_18	Realizzazione di interventi per contrastare la perdita di habitat (o habitat di specie) dovuta ai naturali processi di evoluzione della vegetazione (ad esempio: taglio del canneto per ringiovanimento habitat palustri, decespugliamento per mantenimento praterie secondarie, ecc.)
	5130 <i>Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli</i>
	6210 <i>Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)</i>
	6230 <i>Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)</i>
	6520 <i>Praterie montane da fieno</i>
	7140 <i>Torbiere di transizione e instabili</i>
IA_J_17	Realizzazione di interventi attivi di ripristino e contrasto dei fenomeni di inaridimento e/o interrimento di ambienti umidi, ritenuti necessari a seguito del monitoraggio di cui alla misura MO_J_04

7140 *Torbiere di transizione e instabili*
7230 *Torbiere basse alcaline*

IA_J_135 In base agli esiti dei monitoraggi e delle valutazioni effettuate, attuazione delle attività individuate di conservazione in situ/ex situ di *Eriophorum* sp.pl.

7140 *Torbiere di transizione e instabili*

IA_I_08 Campagne di cattura e sterilizzazione di cani randagi o inselvatichiti che determinano un impatto accertato su popolazioni di specie di interesse conservazionistico, sulla base dei risultati del monitoraggio (di cui al MO_J_03)

1352 *Canis lupus*

IA_G_19 Attuazione degli interventi per la conservazione dell'habitat "Grotte non ancora sfruttate a livello turistico" e delle specie ad esso legate, individuati sulla base del censimento (di cui alla misura M_G_01)

8310 *Grotte non ancora sfruttate a livello turistico*
1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

IA_F_14 Intensificazione della sorveglianza nei siti maggiormente esposti al prelievo di sfagno e torbae installazione di cartelli di divieto di prelievo

7140 *Torbiere di transizione e instabili*

DI_F_09 Programmi di informazione e sensibilizzazione sul lupo

1352 *Canis lupus*

INFRASTRUTTURE

RE_D_03 Obbligo di messa in sicurezza rispetto al rischio di elettrocuzione ed impatto degli uccelli, di elettrodotti e linee aeree ad alta e media tensione di nuova realizzazione o in manutenzione straordinaria od in ristrutturazione

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A101 *Falco biarmicus*
A103 *Falco peregrinus*
A215 *Bubo bubo*

RE_C_08 Divieto di realizzare nuovi impianti eolici, con l'esclusione di quelli per autoproduzione con potenza complessiva non superiore a 20 kw

A091 *Aquila chrysaetos*
A096 *Falco tinnunculus*
A101 *Falco biarmicus*
A103 *Falco peregrinus*
A215 *Bubo bubo*
A277 *Oenanthe oenanthe*
1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

MO_D_02 Monitoraggio degli impatti sull'avifauna delle linee elettriche aeree a media e alta tensione presenti nel Sito e/o nelle aree limitrofe interessate dagli spostamenti quotidiani degli uccelli

A091 *Aquila chrysaetos*

A096 *Falco tinnunculus*
 A101 *Falco biarmicus*
 A103 *Falco peregrinus*
 A215 *Bubo bubo*

IA_D_03

Definizione e attuazione di un programma di messa in sicurezza rispetto al rischio di elettrocuzione ed impatto sull'avifauna, delle linee elettriche aeree a media e alta tensione presenti nel Sito e/o nelle aree limitrofe, in base agli esiti del monitoraggio

A091 *Aquila chrysaetos*
 A096 *Falco tinnunculus*
 A101 *Falco biarmicus*
 A103 *Falco peregrinus*
 A215 *Bubo bubo*

SELVICOLTURA

RE_B_27

Realizzazione di un piano d'azione (anche per Siti contigui) per la gestione di boschi a dominanza di castagno, attualmente o potenzialmente riconducibili all'habitat 9260

9260 *Boschi di Castanea sativa*

RE_B_17

Habitat 9260 - Estensione massima della singola tagliata nel governo a ceduo pari a 10 ha, che sarà obbligatorio rispettare successivamente all'individuazione dell'habitat

9260 *Boschi di Castanea sativa*

RE_B_15

Habitat 9210 - Nelle formazioni sottoposte a governo a ceduo, tutela delle specie sporadiche (ai sensi del Regolamento Forestale vigente) includendo oltre alle specie elencate anche il carpino bianco

9210 *Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex*

RE_B_01

Divieto di realizzazione di imboschimenti e nuovi impianti selvicolturali su superfici interessate da habitat non forestali di interesse comunitario, ad eccezioni di interventi finalizzati al ripristino naturalistico, da effettuare tramite specie autoctone e preferibilmente ecotipi locali

A091 *Aquila chrysaetos*
 A096 *Falco tinnunculus*
 A101 *Falco biarmicus*
 A103 *Falco peregrinus*
 A246 *Lullula arborea*
 A277 *Oenanthe oenanthe*
 A280 *Monticola saxatilis*
 A338 *Lanius collurio*
 5130 *Formazioni di Juniperus communis su lande o prati calcicoli*
 6210 *Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (Festuco Brometalia)(*notevole fioritura di orchidee)*
 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
 6520 *Praterie montane da fieno*

MO_J_09

Proseguimento e intensificazione dell'attività di monitoraggio dello stato fitosanitario delle foreste

	9260 <i>Boschi di Castanea sativa</i>
INC_B_04	Incentivazione, nel governo a ceduo, di rilascio di matricine secondo la normativa forestale di settore con preferenza verso una matricinatura per gruppi
	9260 <i>Boschi di Castanea sativa</i>
INC_B_03	Incentivazione della "selvicoltura d'albero"
	9210 <i>Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex</i>
	9260 <i>Boschi di Castanea sativa</i>
INC_B_01	Incentivazione di interventi di diradamento su aree interessate da rimboschimenti
	1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
IA_J_22	Messa in atto di attività volte al controllo e soppressione delle fitopatologie, in relazione ai risultati del monitoraggio dello stato fitosanitario dei boschi
	9260 <i>Boschi di Castanea sativa</i>
IA_J_20	Interventi selvicolturali finalizzati alla diversificazione specifica all'interno di formazioni pure di ceduo di castagno
	9260 <i>Boschi di Castanea sativa</i>
IA_B_09	Habitat 9210 - Favorire la disetaneizzazione e la diversità specifica effettuando localizzati diradamenti (prevalentemente dall'alto e selettivi) laddove sussistono possibilità concrete di ingresso spontaneo di altre specie (aceri, tigli, ecc.)
	9210 <i>Faggeti degli Appennini con Taxus e Ilex</i>
IA_B_01	Realizzazione di interventi di diradamento nelle aree critiche per presenza di rimboschimenti individuate dall'ente gestore
	1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
DI_B_01	Promozione e sostegno di attività formative per gli operatori del settore finalizzate al miglioramento della sostenibilità ambientale delle attività selvicolturali
	9260 <i>Boschi di Castanea sativa</i>

TURISMO, SPORT, ATTIVITA' RICREATIVE

RE_H_05	Divieto di illuminazione di grotte e cavità sotterranea in presenza di colonie di chiroteri
	1304 <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>
RE_G_22	Divieto realizzare nuove vie d'arrampicata e ferrate che comportino l'eliminazione della vegetazione rupicola
	8210 <i>Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica</i>
RE_G_19b	Obbligo di utilizzo della sentieristica attrezzata o segnalata laddove

presente, che attraversa o lambisce aree lacustri, palustri, torbiere e praterie umide

- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*
- 7230 *Torbiere basse alcaline*

RE_G_14

Regolamentazione dell'avvicinamento a pareti occupate per la nidificazione da, Aquila reale (*Aquila chrysaetos*), Falco pellegrino (*Falco peregrinus*), Lanario (*Falco biarmicus*), Gufo reale (*Bubo bubo*), Gracchio corallino (*Pyrrhocorax pyrrhocorax*), Gracchio alpino (*Pyrrhocorax graculus*), Passero solitario (*Monticola solitarius*) e Picchio muraiolo (*Tichodroma muraria*), mediante elicottero, deltaplano, parapendio, arrampicata libera o attrezzata e qualunque altra modalità

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A101 *Falco biarmicus*
- A103 *Falco peregrinus*
- A215 *Bubo bubo*
- A333 *Tichodroma muraria*

IA_G_11

Collocazione di pannelli informativi sulla corretta fruizione delle pareti rocciose, presso le palestre di roccia maggiormente frequentate, fermo restando quanto previsto dalla L.R. n.17/98 “Rete escursionistica toscana e disciplina delle attività escursionistiche”

- A091 *Aquila chrysaetos*
- A101 *Falco biarmicus*
- A103 *Falco peregrinus*
- A215 *Bubo bubo*
- A333 *Tichodroma muraria*
- 8210 *Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica*

IA_G_02

Realizzazione di interventi di segnalazione e protezione per la risoluzione e/o prevenzione di danni da calpestio concentrato e disturbo ad habitat localizzati o stazioni di specie vulnerabili (es: recinzioni, elementi di dissuasione, tabellazione, delocalizzazione di sentieri esistenti, realizzazione e/o manutenzione di passerelle ecc.) e realizzazione di sentieri segnalati per evitare il disturbo e il calpestio diffuso, per gli habitat a maggiore estensione

- 6230 *Formazioni erbose a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)*
- 7140 *Torbiere di transizione e instabili*
- 7230 *Torbiere basse alcaline*

DI_G_03

Programmi di informazione e sensibilizzazione presso le associazioni speleologiche per la fruizione sostenibile degli ambienti ipogei (codice di comportamento) fermo restando quanto previsto dalla L.R. n.17/98 “Rete escursionistica toscana e disciplina delle attività escursionistiche”

- 8310 *Grotte non ancora sfruttate a livello turistico*
- 1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

DI_G_02

Programmi di informazione e sensibilizzazione per la fruizione sostenibile delle pareti rocciose, presso associazioni alpinistiche (codice di comportamento) fermo restando quanto previsto dalla L.R. n.17/98 “Rete escursionistica toscana e disciplina delle attività escursionistiche”

A091 *Aquila chrysaetos*
 A101 *Falco biarmicus*
 A103 *Falco peregrinus*
 A215 *Bubo bubo*
 A333 *Tichodroma muraria*
 8210 *Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica*

URBANIZZAZIONE

RE_H_08 Regolamentazione specifica delle modalità di illuminazione degli edifici in presenza di colonie di chirotteri

1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

RE_E_19 Integrazione dello studio di incidenza con perizia chirotterologica e avifaunistica per gli interventi di ristrutturazione di edifici parte del "Patrimonio culturale" (ai sensi del D. Lgs. 42/2004) in cui sia accertata la presenza di rapaci diurni o notturni e/o di colonie di chirotteri o che, in mancanza di dati certi, presentino caratteristiche di potenzialità quali siti rifugio o siti di nidificazione

A096 *Falco tinnunculus*
 1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

MO_E_01 Ricognizione dei vecchi edifici con potenziale presenza di chirotteri e/o rapaci diurni o notturni, al fine di definire un Piano di ristrutturazione e/o manutenzione finalizzata alla conservazione della chirotterofauna e ornitofauna presente

A096 *Falco tinnunculus*
 1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

IA_H_04 Interventi di adeguamento dell'illuminazione di edifici pubblici in caso di presenza di colonie di chirotteri

1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

DI_E_01 Campagne di formazione e sensibilizzazione di tecnici comunali e provinciali sull'importanza delle corrette modalità di ristrutturazione e gestione del patrimonio edilizio, per la tutela di rapaci e chirotteri

A096 *Falco tinnunculus*
 1304 *Rhinolophus ferrumequinum*

PARCO NAZIONALE
ARCIPELAGO TOSCANO

Isola di Gorgona – area terrestre e marina

Codice Natura 2000 (IT5160002)

Tipo sito SIC e ZPS

Estensione 14.818,88 ha

Presenza di area protetta

Sito interamente compreso nel Parco Nazionale "Arcipelago Toscano".

Piano di Gestione specifico del sito

Necessario.

MISURE DI CONSERVAZIONE

AGRICOLTURA, PASCOLO

INC_A_12 Promozione di azioni per la valorizzazione di prodotti biologici o a basso impatto ambientale

A072 *Pernis apivorus*
A073 *Milvus migrans*
A080 *Circaetus gallicus*
A096 *Falco tinnunculus*
A103 *Falco peregrinus*
A281 *Monticola solitarius*
A338 *Lanius collurio*
A362 *Serinus citrinella*

INC_A_11 Incentivi per i pascoli così come previsto dal PSR 2014/2020

A072 *Pernis apivorus*
A073 *Milvus migrans*
A080 *Circaetus gallicus*
A084 *Circus pygargus*
A096 *Falco tinnunculus*
A103 *Falco peregrinus*
A281 *Monticola solitarius*
A338 *Lanius collurio*
A362 *Serinus citrinella*
6220 *Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei Thero-Brachypodietea*

INC_A_04 Incentivi al mantenimento o al recupero delle aree agricole e pascolive classificabili come HNPF (Aree agricole ad alto valore naturale) così come previsto dal PSR 2014-2020

A072 *Pernis apivorus*
A073 *Milvus migrans*
A080 *Circaetus gallicus*
A084 *Circus pygargus*
A096 *Falco tinnunculus*
A338 *Lanius collurio*

IA_A_03 Interventi di decespugliamento delle aree agricole abbandonate (così come definite ai sensi della lettera c del comma 5 dell'art. 3 della legge forestale) esistenti in habitat aperti a contatto con il bosco