



Council Directive 92/43/EEC on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora

and

Directive 2009/147/EC of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on the conservation of wild birds

REGIONE LOMBARDIA

**FORMAT FOR
A PRIORITISED ACTION FRAMEWORK (PAF)
FOR NATURA 2000**

For the EU Multiannual Financing Period 2014-2020

(version 2016)

Beneficiario responsabile:
REGIONE LOMBARDIA

Beneficiari coinvolti:
LIPU, ERSAF, FLA

Gruppo di lavoro per REGIONE LOMBARDIA
Marzia Cont, Anna Rampa

Gruppo di lavoro per LIPU
Giorgia Gaibani, Bruno Boz, Michele Adorni

Gruppo di lavoro per FLA
Riccardo Falco, Valentina Bergero, Mattia Brambilla, Fabio Casale

Gruppo di lavoro per ERSAF
Giuliana Cavalli, Bruna Comini, Gherardo Fracassi ed altri collaboratori

Gruppo di lavoro per CA
Barbara Calaciura, Daniela Zaghi

Elaborato da: CARE srl -
<http://www.carearth.org/>

Per Conto di: **Regione Lombardia**

Referente (CARE): **Antonio Boggia**

Autori: **Mauro Frattegiani, Fabio Maneli**

INDICE

A.	Introductory overview of Natura 2000 network for territory	6
A.1	Short introduction to the habitat types of Annex I and species of Annex II of the Habitats Directive and Annex I and migratory bird species for which Natura 2000 sites are designated	6
A.2	Number and area of Natura 2000 sites	11
A.3	Main land use cover and ecosystem categories for Natura 2000 sites	13
B.	Status of the Habitats and Species.....	18
B.1	Most recent assessment of conservation status of species and habitat types for territory.....	18
B.2	Overall assessment of conservation status by Habitat category / species group.....	22
B.3	Overview of pressures and threats to species and habitats.....	23
C.	Legal and administrative provisions for the protection and management of the Natura 2000 sites	29
C.1	Relevant legal provisions	29
C.2	Progress and perspectives for management planning for the sites.....	32
C.3	Relevant government and non-governmental plans	33
D	Current experience with use of EU financial instruments.....	35
D1	European Agricultural Fund for Rural Development (EAFRD)	38
D.2	European Fisheries Fund (EFF)	43
D.3	Structural Funds and the Cohesion Fund	44
D.4	LIFE+	50
D.5	Other key funding sources.....	53
E	Current estimate of financial needs for management of Natura 2000 for the territory	58
F	Strategic conservation priorities for natura 2000 for the territory for period 2014-2020	60
F.1	Summary of priorities for period (and expected outcomes) for priority habitat types and species having regard to need for measurable progress on nature sub-target under EU 2020 biodiversity strategy (Habitats and Birds Directives) and for ensuring good functioning of Natura 2000 network (SACs + SPAs).....	66
F.2	Summary of priorities for period (and expected outcomes) for other habitat types and species having regard to need for measurable progress on nature sub-target under EU 2020 biodiversity strategy (Habitats and Birds Directives) and for ensuring good functioning of the Natura 2000 network (SACs + SPAs).....	67
F.3	Strategic priorities in relation to investments in Natura 2000 linked to green tourism and jobs, to support climate change mitigation and adaptation or other ecosystem benefits, for research, education, training, awareness aPnd promotion of co-operation (including cross-border) linked to Natura 2000 management.....	67
G	Description of key measures to achieve priorities.....	70
G.1.a	General Priority Measures for Natura 2000	70
G.1.b	Priority Measures for Natura 2000 agricultural and forest habitats and species.....	82
G.1.c	Priority Measures for Natura 2000 marine and coastal habitats and species	88
G.1.d	Priority Measures for Natura 2000 wetlands habitats and species (including peatlands).....	88
G.1.e	Other Priority Measures for Natura 2000 specific habitats and species.....	92
G.2	Other priority measures	96
G.2.a	Priority Measures for securing ecosystem benefits of Natura 2000, especially in relation to climate change mitigation and adaptation.....	96
G.2.b	Priority Measures for promoting sustainable tourism and employment in relation to Natura 2000.....	101
G.2.c	Priority Measures to promote innovative approaches in relation to Natura 2000.....	106
G.3	Summary table of priority measures per habitat type and species	112
H	Monitoring, evaluation and updating of PAFs	122

ALLEGATI

TABELLE ALLEGATE

Tabella 1 Lista completa dei 242 siti Natura 2000 della Lombardia (dati desunti dai Formolari Natura 2000)

DOCUMENTI ALLEGATI (*prodotti azioni LIFE+ LIFE11 NAT/IT/044 GESTIRE*)

- I** Documento Programmatico “Strategia di gestione della Rete Natura 2000 Regione Lombardia”(C4)
- II** Report Costi passati futuri RN2000(C2)
- III** Sintesi finanziamenti utilizzati 2007-2013(C2)
- IV** Report Piano Finanziario RN2000(C2)

A. Introductory overview of Natura 2000 network for territory

A.1 Short introduction to the habitat types of Annex I and species of Annex II of the Habitats Directive and Annex I and migratory bird species for which Natura 2000 sites are designated

Le Rete Natura 2000 della Regione Lombardia è costituita, ad oggi, da 242 siti la cui estensione è di 372.148 ha, pari al 15,60% del totale del territorio del regionale. I Siti Natura 2000 in Lombardia sono compresi in due regioni biogeografiche: la parte montuosa rientra nella regione biogeografica Alpina e consta di 114 siti Natura 2000, la porzione pianeggiante ricade nella regione biogeografica Continentale ed interessa 128, siti determinando una grande ricchezza di paesaggi naturali e di presenza di habitat e specie, che comprende anche diversi endemismi del bacino padano e dell'area insubrica.

Gli habitat comunitari all'interno dei siti della Rete Natura 2000 Lombarda, occupano una superficie pari a circa 172.000 ha nel territorio regionale, distribuendosi nelle due regioni biogeografiche Alpina e Continentale: circa 13.000 ha all'interno della regione continentale e circa 159.000ha nella regione alpina. Di seguito si forniscono i dettagli degli habitat (Allegato I Dir. 92/43/CEE) con riferimento alle regioni biogeografiche:

Codice	Denominazione habitat	Regione Biogeografica Alpina	Regione Biogeografica Continentale
3130	Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei <i>Littorelletea uniflorae</i> e/o degli <i>Isoëto-Nanojuncetea</i>	x	x
3140	Acque oligomesotrofe calcaree con vegetazione bentica di <i>Chara</i> spp.	x	x
3150	Laghi eutrofici naturali con vegetazione del <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	x	x
3160	Laghi e stagni distrofici naturali	x	x
3220	Fiumi alpinie loro vegetazione riparia erbacea	x	x
3230	Fiumi alpini e loro vegetazione riparia legnosa a <i>Myricaria germanica</i>	x	x
3240	Fiumi alpini e loro vegetazione riparia legnosa a <i>Salix elaeagnos</i>	x	x
3260	Fiumi delle pianure e montani con vegetazione del <i>Ranunculion fluitantis</i> e <i>Callitricho-Batrachion</i> .	x	x
3270	Fiumi con argini melmosi con vegetazione del <i>Chenopodion rubri</i> p.p. e <i>Bidention</i> p.p.	x	x
4030	Lande secche europee	x	x
4060	Lande alpine e boreali	x	x
4070*	Boscaglie di <i>Pinus mugo</i> e di <i>Rhododendron hirsutum</i> (<i>Mugo-Rhododendretum hirsuti</i>)	x	x
4080	Boscaglie subartiche di <i>Salix</i> spp.	x	
6150	Formazioni erbose boreo-alpine silicicole	x	x
6170	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine	x	x
6210(*)	Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco-Brometalia</i>) (*stupenda fioritura di orchidee)	x	x
6230*	Formazioni erbose a <i>Nardus</i> , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	x	x
6410	Praterie con <i>Molinia</i> su terreni calcarei, torbosi o argilloso-limosi (<i>Molinion caeruleae</i>)	x	x
6430	Bordure planiziali, montane e alpine di megaforie idrofile	x	x

Codice	Denominazione habitat	Regione Biogeografica Alpina	Regione Biogeografica Continentale
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	x	x
6520	Praterie montane da fieno	x	x
7110*	Torbiere alte attive	x	x
7140	Torbiere di transizione e instabili	x	x
7150	Depressioni su substrati torbosi del <i>Rhynchosporion</i>	x	x
7210*	Paludi calcaree con <i>Cladium mariscus</i> e specie del <i>Caricion davallianae</i>	x	x
7220*	Sorgenti petrificanti con formazione di travertino (<i>Cratoneurion</i>)	x	x
7230	Torbiere basse alcaline	x	x
7240*	Formazioni pioniere alpine del <i>Caricion bicoloris-atrofuscae</i>	x	
8110	Ghiaioni silicei dei piani montano fino a nivale (<i>Androsacetalia alpinae e Galeopsietalia ladani</i>)	x	x
8120	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	x	x
8130	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	x	x
8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	x	x
8220	Pareti rocciose silicee con vegetazione casmofitica	x	x
8230	Rocce silicee con vegetazione pioniera del <i>Sedo-Scleranthion</i> o del <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>	x	x
8240*	Pavimenti calcarei	x	x
8310	Grotte non ancora sfruttate a livello turistico	x	x
8340	Ghiacciai permanenti	x	
9110	Faggeti del <i>Luzulo-Fagetum</i>	x	x
9130	Faggeti dell' <i>Asperulo-Fagetum</i>	x	x
9160	Querceti di farnia o rovere subatlantici e dell'Europa centrale del <i>Carpinion betuli</i>	x	x
9180*	Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del <i>Tilio-Acerion</i>		x
9190	Vecchi querceti acidofili delle pianure sabbiose con <i>Quercus robur</i>		x
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	x	x
91D0*	Torbiere boscate	x	
91E0*	Foreste alluvionali di <i>Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae</i>)	x	x
91F0	Foreste miste riparie di grandi fiumi a <i>Quercus robur, Ulmus laevis e Ulmus minor, Fraxinus excelsior o F. angustifolia</i> (<i>Ulmenion minoris</i>)		x
91K0	Foreste illiriche di <i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>)	x	
91L0	Querceti di rovere illirici (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	x	x
9260	Boschi di <i>Castanea sativa</i>	x	x
9340	Foreste di <i>Quercus ilex e Quercus rotundifolia</i>	x	x
9410	Foreste acidofile montane e alpine di <i>Picea</i> (<i>Vaccinio-Piceetea</i>)	x	x
9420	Foreste alpine di <i>Larix decidua e/o Pinus cembra</i>	x	
9430*	Foreste montane e subalpine di <i>Pinus uncinata</i> (*su substrato gessoso o calcareo)	x	x

La superficie dei 13 habitat “prioritari” presenti nei siti Natura 2000 in Lombardia, ovvero ambienti che più di altri rischiano di scomparire a livello continentale, equivale a circa l’11% della superficie totale degli habitat di interesse comunitario.

Habitat particolarmente estesi sono il 91E0*, Foreste alluvionali di *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior*, per il quale la maggior parte delle segnalazioni si riferiscono ai siti continentali, sebbene sia distribuito in entrambe le regioni biogeografiche; il 4070*, Boscaglie di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum*, ambiente arbustivo diffuso soprattutto sulle Alpi orientali; il 6230, praterie acidofile a *Nardus stricta*.

Tra gli habitat di acqua dolce, la vegetazione dei laghi e degli stagni eutrofici (3150), risulta essere il più esteso. Altri habitat non prioritari ben rappresentati nel territorio lombardo sono le lande alpine e boreali (4060), le praterie boreo-alpine su substrati silicei (6150) e la vegetazione pioniera colonizzatrice dei ghiaioni silicei alpini (8110), oltre a Foreste acidofile montane e alpine di *Picea* (9410).

Le paludi e le torbiere (3140, 7110*, 7140, 7150, 7210*, 7220*, 7230, 7240*) rientrano senza dubbio tra gli habitat più vulnerabili presenti in Lombardia e devono la loro esistenza alla presenza costante dell’acqua. Le torbiere sono ambienti la cui fragilità e progressiva riduzione hanno spinto la Commissione Europea a riconoscerne la priorità. La sola area biogeografica Alpina ne ospita ben 8 differenti tipologie: metà di tali habitat sono classificati come prioritari (7110*, 7210*, 7220*, 7240*).

La maggior parte dei siti lombardi continentali è caratterizzata da cenosi forestali, in quanto la loro è una condizione di “isole” di naturalità in un contesto fortemente banalizzato quale quello della Pianura Padana lombarda. La maggior superficie è occupata dai boschi misti ripari dei grandi fiumi di pianura (91F0), che insieme alle alnete di Ontano nero (*Alnus glutinosa*) e ai saliceti ripariali (entrambi habitat prioritari rientranti nel codice 91E0*), partecipano al delicato compito di fornire rifugio alle numerose specie minacciate, animali e vegetali, della pianura lombarda.

Nei siti Natura 2000 lombardi complessivamente sono state individuate 71 specie di interesse comunitario inserite nell’Allegato II della Direttiva 92/43/CEE “Habitat” (50 specie animali e 21 vegetali) oltre a 84 specie di uccelli inseriti nell’Allegato I della Direttiva 147/2009/CE “Uccelli”.

Al contrario di quanto è stato riscontrato per la distribuzione degli habitat nelle due regioni biogeografiche, le specie comunitarie esclusive dei siti continentali consentono di attribuire a questa regione biogeografica un elevato valore naturalistico, che compensa il modesto numero di habitat comunitari censiti.

Di seguito sono riportati gli elenchi delle specie inserite nell’Allegato II della Dir. 92/43/CEE. Le specie di interesse prioritario sono indicate con un asterisco (*).

Lista delle specie vegetali

Codice	Specie	Allegato DH	Alp.	Cont.
1415	<i>Isoetes malinverniana</i>	II		x
4066	<i>Asplenium adulterinum</i>	II	x	x
1428	<i>Marsilea quadrifolia</i>	II		x
4068	<i>Adenophora lilifolia</i>	II	x	
1902	<i>Cypripedium calceolus</i>	II	x	
1583	<i>Daphne petraea</i>	II	x	
1689	<i>Dracocephalum austriacum</i>	II	x	
1898	<i>Eleocharis carniolica</i>	II		x
4096	<i>Gladiolus palustris</i>	II	x	
4104	<i>Himantoglossum adriaticum</i>	II	x	
1710	<i>Linaria tonzigii</i>	II	x	
1903	<i>Liparis loeselii</i>	II	x	
2097	<i>Paeonia officinalis</i> ssp. <i>banatica</i>	II	x	
1524	<i>Saxifraga tombeanensis</i>	II	x	
1530	<i>Saxifraga presolanensis</i>	II	x	
1386	<i>Buxbaumia viridis</i>	II	x	

Codice	Specie	Allegato DH	Alp.	Cont.
1381	<i>Dicranum viride</i>	II	x	
1393	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>	II		
1389	<i>Meesia longiseta</i>	II		
1387	<i>Orthotrichum rogeri</i>	II	x	
1379	<i>Mannia triandra</i>	II		

Lista delle specie di fauna Invertebrata

Codice	Specie	Allegato DH
1092	<i>Austropotamobius pallipes</i>	II
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	II
1071	<i>Coenonympha oedippus</i>	II
1065	<i>Euphydryas aurinia</i>	II
6199	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	II
1082	<i>Graphoderus bilineatus</i>	II
1042	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	II
1083	<i>Lucanus cervus</i>	II
1060	<i>Lycaena dispar</i>	II
1037	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	II
1084	<i>Osmoderma eremita*</i>	II
1041	<i>Oxygastra curtisii</i>	II
1087	<i>Rosalia alpina*</i>	II
1014	<i>Vertigo angustior</i>	II
1016	<i>Vertigo moulinsiana</i>	II

Lista delle specie di fauna ittica

Codice	Specie	Allegati DH
1100	<i>Acipenser naccarii*</i>	II
1103	<i>Alosa fallax</i>	II
1130	<i>Aspius aspius</i>	II
1138	<i>Barbus meridionalis</i>	II
1137	<i>Barbus plebejus</i>	II
1140	<i>Chondrostoma soetta</i>	II
5304	<i>Cobitis bilineata</i>	II
1163	<i>Cottus gobio</i>	II
1097	<i>Lethenteron (Lampetra) zanandreai</i>	II
1131	<i>Leuciscus souffia (L. s. muticellus)</i>	II
5962	<i>Protochondrostoma genei</i>	II
1134 oppure 5339	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	II
1114	<i>Rutilus pigus</i>	II
1991	<i>Sabanejewia larvata</i>	II
1107	<i>Salmo marmoratus</i>	II
5331	<i>Telestes muticellus</i>	II

Lista delle specie di Anfibi e Rettili

Codice	Specie	Allegati DH
1175	<i>Salamandrina terdigitata</i>	II
1167	<i>Triturus carnifex</i>	II
1994	<i>Speleomantes strinatii</i>	II
1193	<i>Bombina variegata</i>	II
1199	<i>Pelobates fuscus insubricus*</i>	II
1215	<i>Rana latastei</i>	II
1220	<i>Emys orbicularis</i>	II

Lista delle specie di Mammiferi

Codice	Specie	Allegato DH
1308	<i>Barbastella barbastellus*</i>	II
1352	<i>Canis lupus*</i>	II
1361	<i>Lynx lynx</i>	II
1355	<i>Lutra lutra</i>	II
1310	<i>Miniopterus schreibersii*</i>	II
1323	<i>Myotis bechsteinii*</i>	II
1307	<i>Myotis blythii*</i>	II
1316	<i>Myotis capaccinii*</i>	II
1321	<i>Myotis emarginatus*</i>	II
1324	<i>Myotis myotis*</i>	II
1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum*</i>	II
1354	<i>Ursus arctos*</i>	II

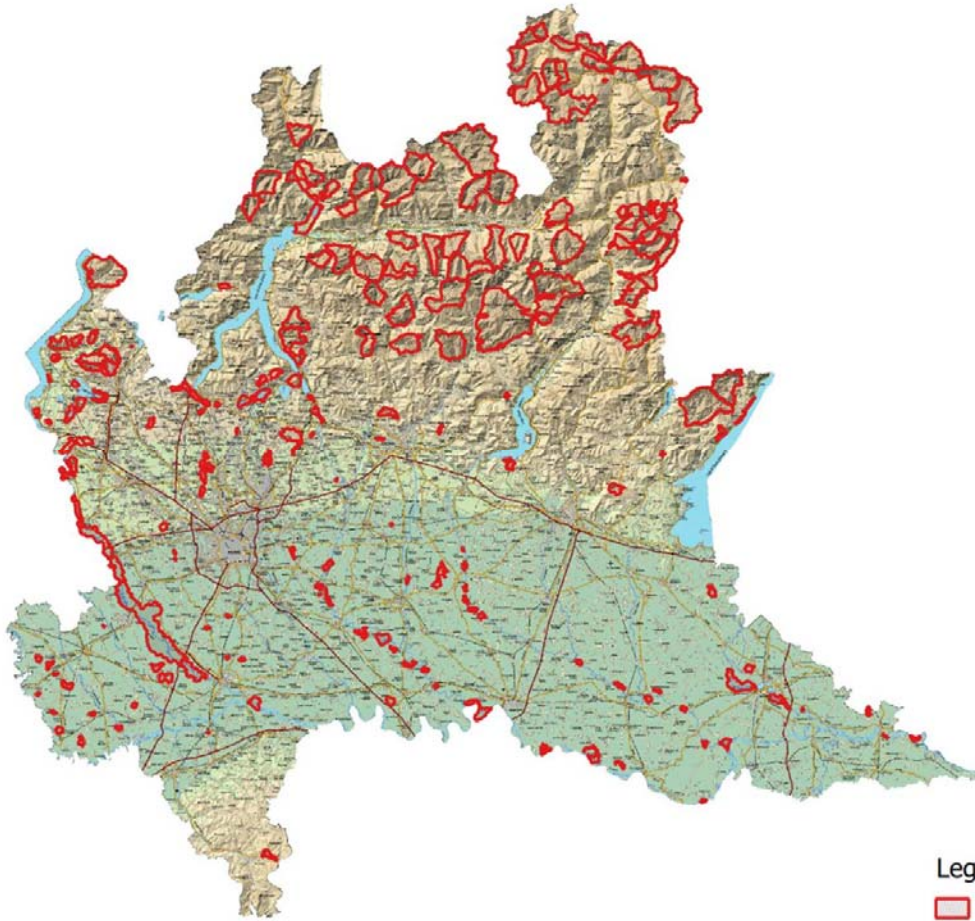
N. B. L'ornitofauna inserita nell'Allegato I della Dir. 147/2009/CE viene riportata all'interno del paragrafo B.1.b

A.2 Number and area of Natura 2000 sites

Sites of Community Importance (SCIs)	<i>N. 193(di cui 18 ZPS/SIC)- Area: Ha 195.790,57</i>
Reference to Commission Decisions on SCIs	<i><u>Link to Decisions at http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/sites_hab/biogeog_regions/index_en.htm#</u></i> <i><u>http://www.minambiente.it/pagina/rete-natura-2000</u></i>
Special Protection Areas (SPAs)	<i>N.67(di cui 18 ZPS/SIC)- Area: Ha 292.548,00</i>
Total Natura 2000 terrestrial area	<i>N. 242- Area: Ha 372.148 tenuto conto delle sovrapposizioni</i>

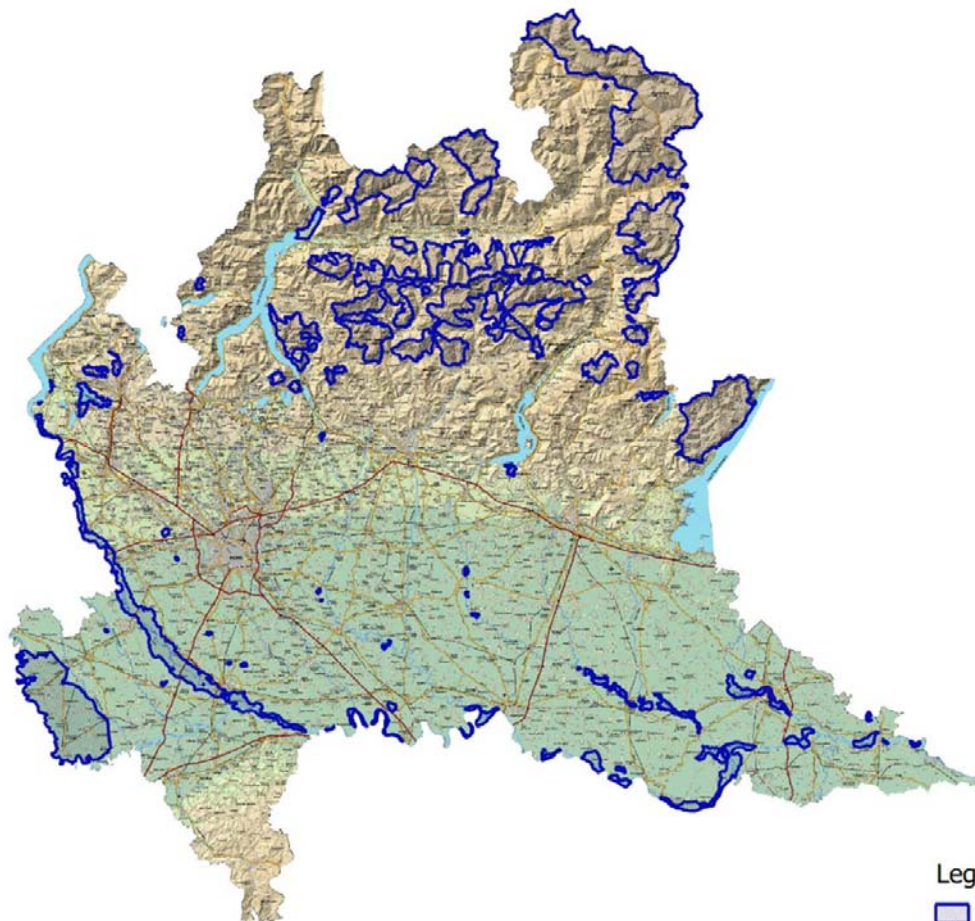
Nota: La completa sostituzione dei SIC in ZSC ai sensi dell'art. 4 della **Direttiva 92/43/CEE del Consiglio del 21 maggio 1992** attualmente in corso (ad oggi già effettuata per 47 SIC) si ipotizza possa concludersi entro il 2016. La lista dei siti Natura 2000 della Regione Lombardia, viene riportata in allegato (Tab.1). La tabella riporta la tipologia, il codice identificativo, il nome, la superficie, la tipologia e l'ente di gestione del sito. Infine per ogni sito è indicata la regione biogeografia in cui ricade.

Di seguito si riportano le cartografie di sintesi della localizzazione dei siti Natura 2000 della Regione Lombardia designati, ai sensi delle Direttive Habitat e Uccelli.



Legenda

■ Siti Natura 2000: SIC



Legenda

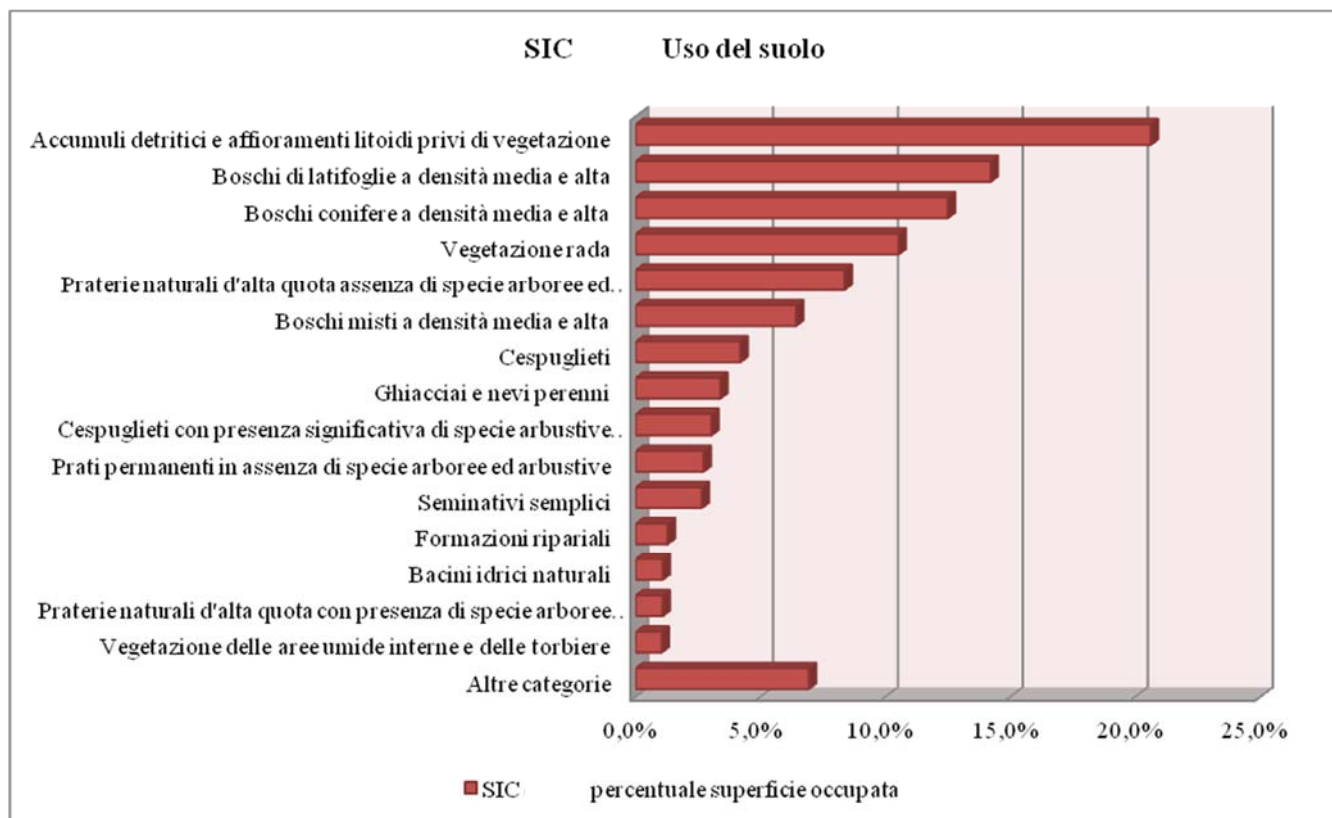
■ Siti Natura 2000: ZPS

A.3 Main land use cover and ecosystem categories for Natura 2000 sites

Di seguito si riportano le categorie di uso del suolo e relative percentuale di superficie occupata all'interno dei siti della Rete Natura 2000 in Lombardia. I dati sono stati desunti dal DUSAF versione 4.0, Destinazione d'Uso dei Suoli Agricoli e Forestali". La legenda DUSAF è strutturata gerarchicamente in 5 livelli di approfondimento; i livelli dal 1° al 3° sono generali e definiti in modo conforme alla classificazione Corine Land Cover per rendere possibile il confronto interregionale. Il 4° e 5° livello sono locali e la loro definizione è resa possibile dal ricorso a banche dati ausiliarie.

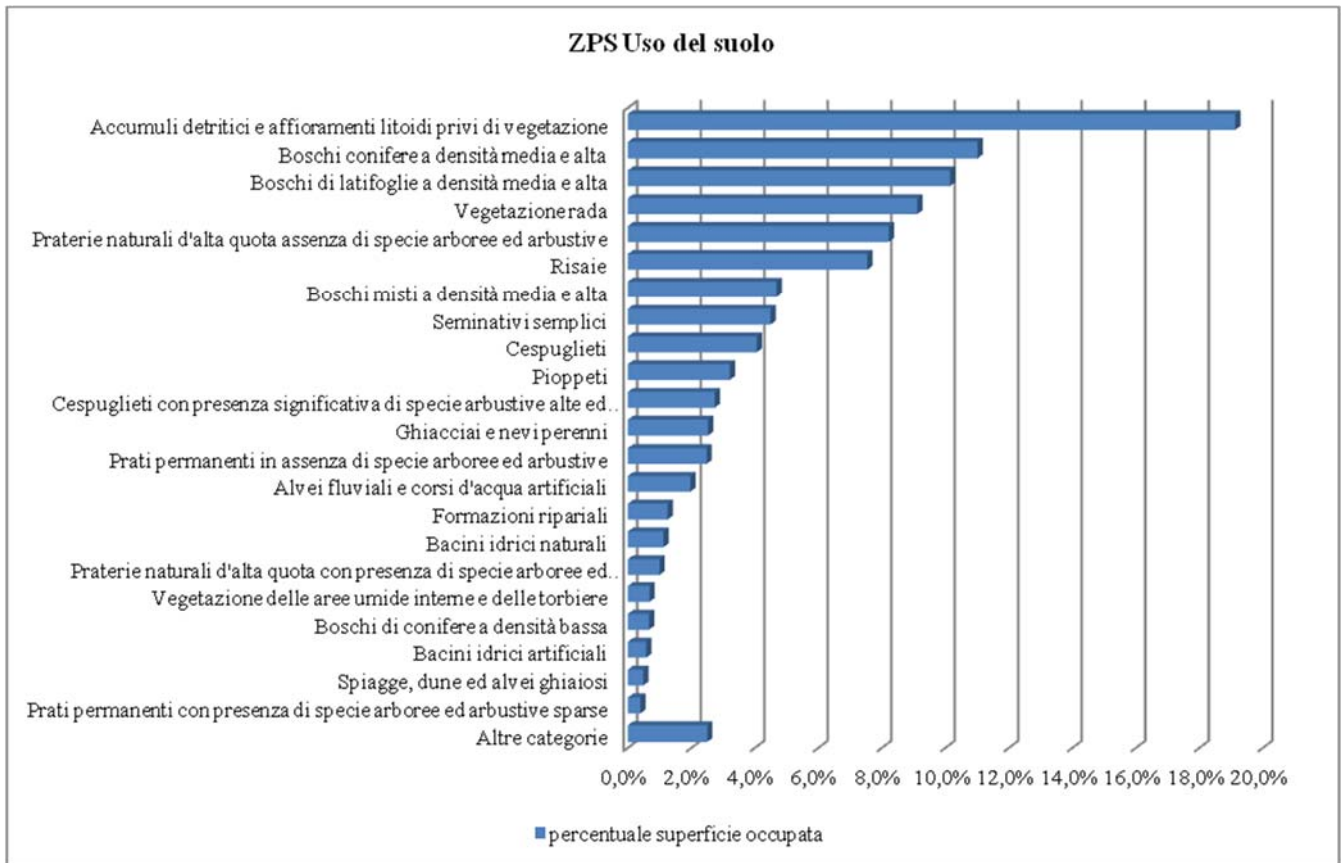
SIC	
Categorie d'uso del suolo	Superficie %
Accumuli detritici e affioramenti litoidi privi di vegetazione	20,617%
Boschi di latifoglie a densità media e alta	14,205%
Boschi di conifere a densità media e alta	12,492%
Vegetazione rada	10,525%
Praterie naturali d'alta quota in assenza di specie arboree ed arbustive	8,361%
Boschi misti a densità media e alta	6,420%
Cespuglieti	4,190%
Ghiacciai e nevi perenni	3,391%
Cespuglieti con presenza significativa di specie arbustive alte ed arboree	3,030%
Prati permanenti in assenza di specie arboree ed arbustive	2,715%
Seminativi semplici	2,649%
Formazioni ripariali	1,278%
Bacini idrici naturali	1,083%
Praterie naturali d'alta quota con presenza di specie arboree ed arbustive sparse	1,076%
Vegetazione delle aree umide interne e delle torbiere	1,039%
Alvei fluviali e corsi d'acqua artificiali	0,988%
Pioppeti	0,975%
Risaie	0,965%
Boschi di conifere a densità bassa	0,851%
Prati permanenti con presenza di specie arboree ed arbustive sparse	0,456%
Cespuglieti in aree agricole abbandonate	0,454%
Spiagge, dune ed alvei ghiaiosi	0,441%
Vegetazione dei greti	0,304%
Bacini idrici artificiali	0,281%
Boschi di latifoglie a densità bassa	0,265%
Tessuto residenziale rado e nucleiforme	0,126%
Tessuto residenziale sparso	0,079%
Altre legnose agrarie	0,078%
Boschi misti a densità bassa	0,054%
Cascine	0,051%
Tessuto residenziale discontinuo	0,048%
Castagneti da frutto	0,047%
Impianti sportivi	0,045%
Insedimenti produttivi agricoli	0,040%

Insedimenti industriali, artigianali, commerciali	0,036%
Vigneti	0,035%
Vegetazione degli argini sopraelevati	0,035%
Parchi e giardini	0,030%
Bacini idrici da attività estrattive interessanti la falda	0,026%
Cave	0,025%
Imboschimenti recenti	0,022%
Frutteti e frutti minori	0,022%
Colture floro-vivaistiche a pieno campo	0,017%
Reti stradali e spazi accessori	0,016%
Tessuto residenziale continuo mediamente denso	0,014%
Impianti tecnologici	0,013%
Colture orticole a pieno campo	0,012%
Campeggi e strutture turistiche e ricettive	0,010%
Aree degradate non utilizzate e non vegetate	0,010%
Marcite	0,009%
Impianti di servizi pubblici e privati	0,008%
Reti ferroviarie e spazi accessori	0,006%
Seminativi arborati	0,005%
Aree verdi incolte	0,005%
Cantieri	0,005%
Oliveti	0,004%
Orti familiari	0,003%
Aeroporti ed eliporti	0,002%
Colture floro-vivaistiche protette	0,002%
Discariche	0,002%
Parchi divertimento	0,001%
Cimiteri	0,001%
Aree portuali	0,001%
Colture orticole protette.	0,001%
Aree archeologiche	0,001%
Impianti fotovoltaici a terra	0,001%



ZPS	
Categorie d'uso del suolo	superficie %
Accumuli detritici e affioramenti litoidi privi di vegetazione	19,13%
Boschi di conifere a densità media e alta	11,01%
Boschi di latifoglie a densità media e alta	10,15%
Vegetazione rada	9,12%
Praterie naturali d'alta quota in assenza di specie arboree ed arbustive	8,22%
Risaie	7,54%
Boschi misti a densità media e alta	4,69%
Seminativi semplici	4,50%
Cespuglieti	4,06%
Pioppeti	3,21%
Cespuglieti con presenza significativa di specie arbustive alte ed arboree	2,73%
Ghiacciai e nevi perenni	2,53%
Prati permanenti in assenza di specie arboree ed arbustive	2,48%
Alvei fluviali e corsi d'acqua artificiali	1,97%
Formazioni ripariali	1,26%
Bacini idrici naturali	1,12%
Praterie naturali d'alta quota con presenza di specie arboree ed arbustive sparse	0,99%
Vegetazione delle aree umide interne e delle torbiere	0,68%
Boschi di conifere a densità bassa	0,66%
Bacini idrici artificiali	0,58%
Spiagge, dune ed alvei ghiaiosi	0,49%

Prati permanenti con presenza di specie arboree ed arbustive sparse	0,40%
Cespuglieti in aree agricole abbandonate	0,38%
Vegetazione dei greti	0,35%
Boschi di latifoglie a densità bassa	0,21%
Tessuto residenziale discontinuo	0,18%
Vegetazione degli argini sopraelevati	0,18%
Cascine	0,14%
Altre legnose agrarie	0,12%
Tessuto residenziale rado e nucleiforme	0,11%
Impianti sportivi	0,09%
Tessuto residenziale sparso	0,08%
Insedimenti produttivi agricoli	0,08%
Colture orticole a pieno campo	0,07%
Insedimenti industriali, artigianali, commerciali	0,07%
Oliveti	0,05%
Colture floro-vivaistiche a pieno campo	0,05%
Boschi misti a densità bassa	0,05%
Tessuto residenziale continuo mediamente denso	0,04%
Parchi e giardini	0,04%
Cave	0,03%
Reti stradali e spazi accessori	0,03%
Aree degradate non utilizzate e non vegetate	0,02%
Imboschimenti recenti	0,02%
Impianti tecnologici	0,02%
Frutteti e frutti minori	0,01%
Colture orticole protette.	0,01%
Reti ferroviarie e spazi accessori	0,01%
Aree verdi incolte	0,01%
Campeggi e strutture turistiche e ricettive	0,01%
Cantieri	0,01%
Impianti di servizi pubblici e privati	0,01%
Vigneti	0,01%
Marcite	0,01%
Cimiteri	0,01%
Bacini idrici da attività estrattive interessanti la falda	0,01%
Castagneti da frutto	0,01%



Source of Information: DUSAF versione 4.0

<http://www.geoportale.regione.lombardia.it/>

B. Status of the Habitats and Species

B.1 Most recent assessment of conservation status of species and habitat types for territory

I dati relativi allo stato di conservazione di specie ed habitat in Regione Lombardia, in ragione della diversa fonte di provenienza sono piuttosto eterogenei. Un quadro sintetico che consenta di determinare a livello nazionale lo stato delle conoscenze attuali e stato di conservazione, può essere tratto dalla tabella sintetica conclusiva del III° Rapporto Nazionale (Genovesi et al., 2014). Da questo rapporto sono stati estrapolati i dati relativi alle componenti habitat e specie vegetali.

Per quanto riguarda i dati per i gruppi faunistici si è fatto riferimento all'attività di analisi svolta nell'ambito del progetto LIFE GESTIRE.

B.1.a Habitat and species of Habitats Directive

Di seguito si riporta la sintesi dei dati relativi allo stato di conservazione degli habitat e delle specie, desunti dal III° Rapporto Nazionale (Genovesi et al., 2014) e dai documenti contenenti i risultati di studi e ricerche realizzate nell'ambito del progetto LIFE GESTIRE.

	HABITATS					SPECIES				
	FV	U1	U2	XX	NA	FV	U1	U2	XX	NA
Biogeographic region: Alpine	20%	39%	39%	2%	-	26%	22%	18%	24%	10%
Biogeographic region: Continental	27%	39%	27%	7%	-	23%	19%	23%	24%	11%

legenda: “favourable” (FV), “unfavourable/inadequate” (U1), “unfavourable-bad” (U2), “unknown” (XX) e “not assessed” (NA)

B.1.b Bird species of Birds Directive

Di seguito si riporta la check-list delle specie ornitiche presenti nell'Allegato I della Direttiva “Uccelli”, con il relativo stato di conservazione. Tale classificazione è stata effettuata secondo le categorie, “favorevole” (FV), “inadeguato” (U1), “cattivo” (U2), “sconosciuto” (XX) e “non valutato” (NA), secondo i criteri stabiliti in sede comunitaria. I dati sono stati aggiornati con il lavoro effettuato all'interno del LIFE GESTIRE.

cod.	Specie	stato di conservazione complessivo		
		Regionale	Biogeografico A = Alpina C = continentale	Nazionale
	CICONIIFORMES			
	ARDEIDAE			
A021	<i>Botaurus stellaris</i>	inadeguato	inadeguato (C)	cattivo
A022	<i>Ixobrychus minutus</i>	inadeguato		cattivo
A023	<i>Nycticorax nycticorax</i>	cattivo	cattivo (C)	cattivo
A024	<i>Ardeola ralloides</i>	favorevole		inadeguato
A026	<i>Egretta garzetta</i>	favorevole		favorevole
A027	<i>Casmerodius albus</i> (<i>Egretta</i> (<i>Ardea</i>) <i>alba</i>)	inadeguato		inadeguato
A029	<i>Ardea purpurea</i>	favorevole	favorevole (C)	favorevole

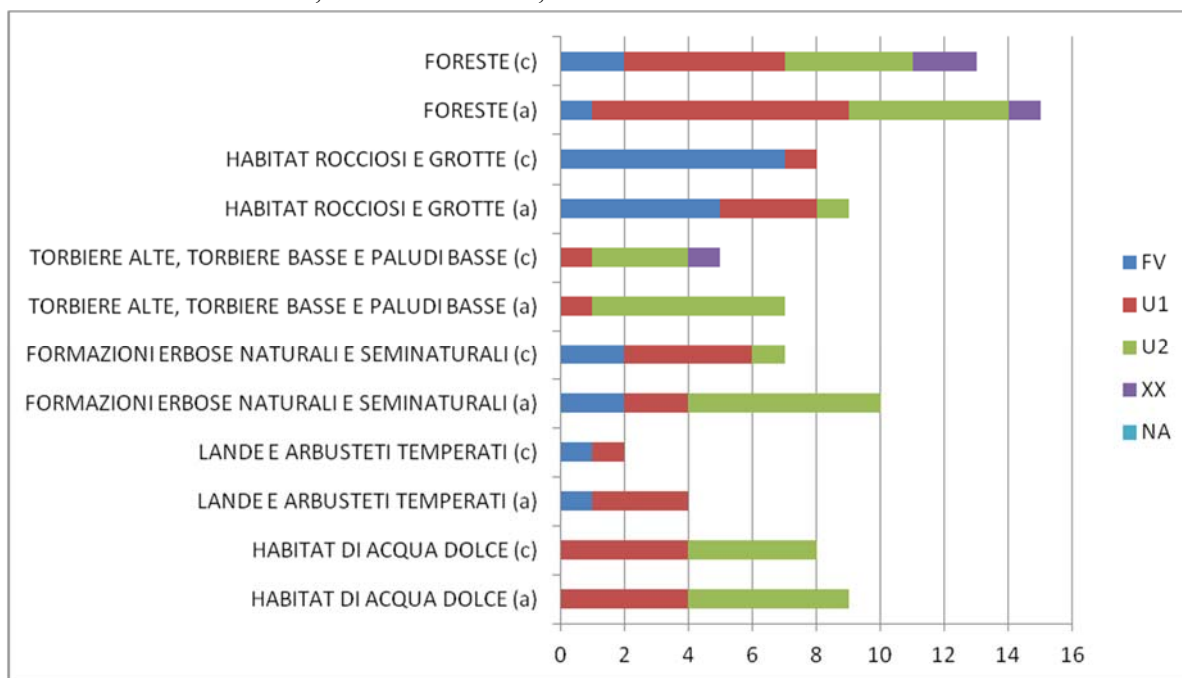
cod.	Specie	stato di conservazione complessivo		
		Regionale	Biogeografico A = Alpina C = continentale	Nazionale
	CICONIIDAE			
A031	<i>Ciconia ciconia</i>	inadeguato		inadeguato
	THRESKIORNITHIDAE			
A032	<i>Plegadis falcinellus</i>	cattivo		cattivo
A034	<i>Platalea leucorodia</i>	cattivo		inadeguato
	ANSERIFORMES			
	ANATIDAE			
A060	<i>Aythya nyroca</i>	inadeguato		inadeguato
	FALCONIFORMES			
	ACCIPITRIDAE			
A072	<i>Pernis apivorus</i>	favorevole		favorevole
A073	<i>Milvus migrans</i>	inadeguato		inadeguato
A076	<i>Gypaetus barbatus</i>	inadeguato		cattivo
A080	<i>Circaetus gallicus</i>	inadeguato		inadeguato
A081	<i>Circus aeruginosus</i>	inadeguato		inadeguato
A084	<i>Circus pygargus</i>	cattivo		inadeguato
A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	inadeguato	inadeguato (A)	inadeguato
	FALCONIDAE			
A095	<i>Falco naumanni</i>	cattivo		cattivo
A097	<i>Falco vespertinus</i>	cattivo		inadeguato
A103	<i>Falco peregrinus</i>	favorevole		favorevole
	GALLIFORMES			
	TETRAONIDAE			
A104	<i>Bonasa bonasia</i>	sconosciuto		inadeguato
A408	<i>Lagopus mutus helveticus</i>	cattivo		cattivo
A409	<i>Tetrao tetrix tetrix</i>	inadeguato		cattivo
A108	<i>Tetrao urogallus</i>	cattivo		cattivo
	PHASIANIDAE			
A412	<i>Alectoris graeca saxatilis</i>	cattivo		cattivo
	GRUIFORMES			
	RALLIDAE			
A119	<i>Porzana porzana</i>	cattivo		cattivo
A120	<i>Porzana parva</i>	cattivo		cattivo
A122	<i>Crex crex</i>	cattivo		cattivo
	CHARADRIIFORMES			
	RECURVIROSTRIDAE			
A131	<i>Himantopus himantopus</i>	favorevole		favorevole

cod.	Specie	stato di conservazione complessivo		
		Regionale	Biogeografico A = Alpina C = continentale	Nazionale
	BURHINIDAE			
A133	<i>Burhinus oedicnemus</i>	inadeguato		cattivo
	CHARADRIIDAE			
A139	<i>Charadrius (Eudromias) morinellus</i>	cattivo		cattivo
	STERNIDAE			
A193	<i>Sterna hirundo</i>	inadeguato		inadeguato
A195	<i>Sterna albifrons</i>	inadeguato		cattivo
A196	<i>Chlidonias hybrida</i>	cattivo		inadeguato
A197	<i>Chlidonias niger</i>	cattivo		cattivo
	STRIGIFORMES			
	STRIGIDAE			
A215	<i>Bubo bubo</i>	inadeguato	inadeguato (A)	inadeguato
A217	<i>Glaucidium passerinum</i>	inadeguato		inadeguato
A223	<i>Aegolius funereus</i>	inadeguato		favorevole
	CAPRIMULGIFORMES			
	CAPRIMULGIDAE			
A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>	inadeguato		cattivo
	CORACIIFORMES			
	ALCEDINIDAE			
A229	<i>Alcedo atthis</i>	inadeguato		inadeguato
	CORACIIDAE			
A231	<i>Coracias garrulus</i>	cattivo		inadeguato
	PICIFORMES			
	PICIDAE			
A234	<i>Picus canus</i>	inadeguato		favorevole
A236	<i>Dryocopus martius</i>	favorevole	favorevole (A)	inadeguato
A241	<i>Picoides tridactylus</i>	cattivo		inadeguato
	PASSERIFORMES			
	ALAUDIDAE			
A243	<i>Calandrella brachydactyla</i>	cattivo		cattivo
A246	<i>Lullula arborea</i>	inadeguato	cattivo (A, C)	cattivo
	MOTACILLIDAE			
A255	<i>Anthus campestris</i>	cattivo		cattivo
	MUSCICAPIDAE (TURDINAE)			
A272	<i>Luscinia svecica</i>	cattivo		non valutato
	MUSCICAPIDAE (SYLVIINAE)			
A293	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	cattivo		cattivo

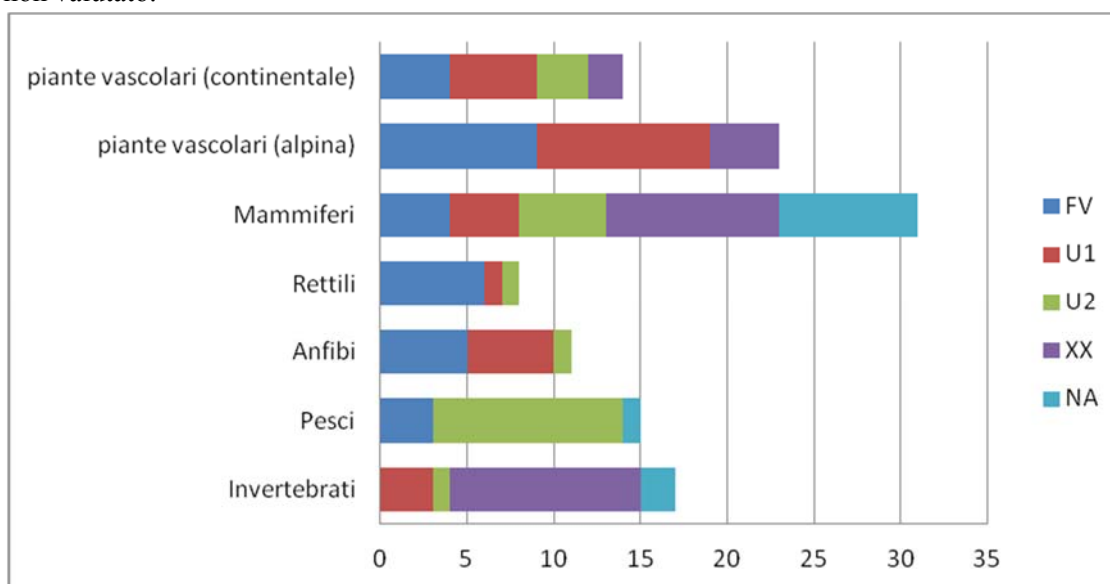
cod.	Specie	stato di conservazione complessivo		
		Regionale	Biogeografico A = Alpina C = continentale	Nazionale
A307	<i>Sylvia nisoria</i>	cattivo		cattivo
	MUSCICAPIDAE (MUSCICAPINAE)			
A321	<i>Ficedula albicollis</i>	cattivo	cattivo (A, C)	cattivo
	LANIIDAE			
A338	<i>Lanius collurio</i>	cattivo		cattivo
A339	<i>Lanius minor</i>	cattivo		cattivo
	EMBERIZIDAE (EMBERIZINAE)			
A379	<i>Emberiza hortulana</i>	cattivo		cattivo

B.2 Overall assessment of conservation status by Habitat category / species group

Tab. B2a. Rappresentazione grafica della valutazione dello stato di conservazione per gruppi omogenei di habitat (all. I Dir. 92/43/CEE), numero di habitat e con riferimento alle regioni biogeografiche alpina (a) e continentale (c). Lo stato di conservazione riportato viene riferito alle categorie: FV –Favorevole; U1- Sfavorevole – Inadeguato; U2- Sfavorevole – Cattivo; XX –Sconosciuto; NA non valutato.



Tab. B2b Rappresentazione grafica della valutazione dello stato di conservazione per gruppi omogenei di specie (all. II e IV Dir. 92/43/CEE), con sulle ascisse, l'indicazione del numero di specie. Solo per le specie vegetali la valutazione è suddivisa in base alle due regioni biogeografiche. Lo stato di conservazione riportato viene riferito alle categorie: FV –Favorevole; U1- Sfavorevole – Inadeguato; U2- Sfavorevole – Cattivo; XX –Sconosciuto; NA non valutato.



Per un maggiore dettaglio dell'assessment dello stato di conservazione di habitat e specie all'interno dei siti Natura 2000 lombardi si rimanda al Documento Programmatico (allegato I).

B.3 Overview of pressures and threats to species and habitats

Fattori di pressione e le minacce alla conservazione di Habitat e specie (all. I, II, IV DH e all. I DU), individuati al fine di evidenziare le incidenze negative che vengono esercitate sulle componenti biologiche dei siti Natura 2000. L'analisi delle pressioni e minacce nei siti lombardi si è basata sui lavori svolti nell'ambito delle Azioni A.3 e C.1 del Progetto LIFE GESTIRE.

Di seguito si riporta il dettaglio delle pressioni e minacce, per sito Natura 2000, raggruppate per habitat e specie:

Categoria di Pressione/Minaccia	Pressioni (P) e Minacce (M)	Habitat		Specie	
	Codice + Descrizione	P	M	P	M
Agricoltura	A01 Coltivazione (incluso l'aumento di area agricola)	8	7	2	2
	A02 Modifica delle pratiche colturali (incluso l'impianto di colture perenni non legnose)	3	3	9	10
	A02.01 Intensificazione agricola	-	-	49	57
	A02.02 Modifica della coltura	-	1	2	2
	A02.03 Rimozione della prateria per ricavare terra arabile	-	-	9	9
	A03 Mietitura/sfalcio	-	-	4	3
	A03.01 Mietitura intensiva o intensificazione della mietitura	-	-	2	2
	A03.03 Abbandono/assenza di mietitura	1	2	14	11
	A04 Pascolo	1	1	1	1
	A04.01 Pascolo intensivo	-	4	2	1
	A04.01.01 Pascolo intensivo di bovini	-	-	-	-
	A04.01.04 Pascolo intensivo di capre	-	-	1	1
	A04.02 Pascolo non intensivo	1	4	-	-
	A04.02.02 pascolo non intensivo di pecore	1	1	-	-
	A04.02.05 pascolo non intensivo misto	1	-	-	-
	A04.03 Abbandono dei sistemi pastorali, assenza di pascolo	3	4	43	31
	A06 Coltivazioni annuali e perenni non da legname	1	-	-	-
	A06.02.01 Colture perenni non legnose non intensive	-	-	2	2
	A07 Uso di biocidi, ormoni e prodotti chimici	1	-	40	42
	A08 Fertilizzazione	5	3	2	2
	A09 Irrigazione (inclusa la temporanea transizione da condizioni secche a mesiche a umide a causa dell'irrigazione)	1	-	-	-
A10 Ristrutturazione del sistema fondiario	-	-	-	-	
A10.01 - Rimozione di siepi e boscaglie	1	1	17	15	
A10.02 Rimozione di muretti a secco e terrapieni	-	-	-	-	
A11 Attività agricole non elencate	1	-	-	-	
Silvicoltura	B01 Piantagione su terreni non forestati (aumento dell'area forestale, es. piantagione su prateria, brughiera)	-	-	2	2
	B01.01 Piantagione su terreni non forestati (specie native)	-	-	2	2
	B02 Gestione e uso di foreste e piantagioni	16	10	59	88
	B02.01 Riforestazione (ripiantumazione dopo taglio raso)	-	-	-	-
	B02.01.01 Riforestazione (specie native)	-	-	1	2
	B02.02 Disboscamento (taglio raso, rimozione di tutti gli alberi)	-	1	20	21
	B02.03 Rimozione del sottobosco	11	4	7	7
	B02.04 Rimozione di alberi morti e deperienti	2	-	36	22
	B02.06 Sfoltimento degli strati arborei	-	-	3	3
	B02.05 Silvicoltura non intensiva (rilascio di legno morto/alberi vetusti)	1	-	-	-
B02.06 Sfoltimento degli strati arborei	1	-	-	-	

Categoria di Pressione/Minaccia	Pressioni (P) e Minacce (M)	Habitat		Specie	
	Codice + Descrizione	P	M	P	M
	B03 Sfruttamento forestale senza ripiantumazione o risciocita naturale (diminuzione dell'area forestata)	-	-	7	7
	B04 Uso di biocidi, ormoni e prodotti chimici (gestione forestale)	-	-	10	10
	B06 Pascolamento all'interno del bosco	-	1	-	-
	B07 Attività forestali non elencate (es. erosione causata dal disboscamento, frammentazione)	-	-	2	3
Miniere, estrazione di materiali e produzione di energia	C01 Miniere e cave	2	-	2	2
	C01.01 Estrazioni di sabbie e ghiaie	-	-	1	1
	C01.01.01 Cave di sabbia e ghiaia	-	-	-	1
	C01.03.01 Taglio manuale di torba	-	1	-	-
	C01.05.01 Abbandono di saline	-	-	3	3
	C01.05.02 Conversione di saline (es. per acquacultura o risaie)	-	-	1	1
	C03.02 Produzione di energia solare	-	-	2	1
	C03.03 Produzione di energia eolica	-	-	35	23
Trasporti e corridoi di servizio	D01 Strade, sentieri e ferrovie	14	10	8	8
	D01.01 Sentieri, piste ciclabili (incluse strade forestali non asfaltate)	5	4	9	2
	D01.02 Strade, autostrade (tutte le strade asfaltate)	1	1	10	55
	D02.01 Linee elettriche e telefoniche	17	9	8	31
	D02.01.01 Linee elettriche e telefoniche sospese	-	-	50	25
	D02.09 Altre forme di trasporto di energia (oleodotti)	2	2	-	-
	D04 Aeroporti, rotte aeree	1	3	-	-
Urbanizzazione, sviluppo residenziale e commerciale	E01 Aree urbane, insediamenti umani	-	-	44	213
	E01.01 Urbanizzazione continua	-	-	7	7
	E01.03 Abitazioni disperse	2	-	-	-
	E01.04 Altri tipi di insediamento	-	3	-	-
	E04.01 Strutture ed edifici agricoli in campagna	1	-	-	-
	E06 Altri tipi di urbanizzazione, attività industriali o simili	-	-	1	1
	E06.01 Demolizione di edifici e manufatti (inclusi ponti, muri ecc)	-	-	14	14
	E06.02 Ricostruzione e ristrutturazione di edifici	-	1	16	16
Utilizzo delle risorse biologiche diverso dall'agricoltura e selvicoltura	F02 Pesca e raccolto di risorse acquatiche (include gli effetti delle catture accidentali in tutte le categorie)	3	-	6	4
	F02.03 Pesca sportiva (esclusa la pesca con l'esca)	1	-	-	-
	F03 Caccia e prelievo di animali (terrestri)	1	1	1	5
	F03.01 Caccia	1	-	39	31
	F03.02.01 Collezione di animali (insetti, rettili, anfibi)	-	-	-	1
	F03.02.03 Intrappolamento, avvelenamento, bracconaggio	1	-	78	174
	F03.02.05 Cattura accidentale	-	-	1	1
F04 Prelievo/raccolta di flora in generale	4	1	-	-	
Disturbo antropico	G01 Sport e divertimenti all'aria aperta, attività ricreative	2	-	43	45
	G01.01 Sport nautici	2	-	-	-
	G01.02 Passeggiate, equitazione e veicoli non a motore	-	-	29	14
	G01.03 Veicoli a motore	1	1	2	4
	G01.03.02 Veicoli fuoristrada	2	-	10	12
	G01.04 Scialpinismo, scalate, speleologia	1	-	17	8
	G01.04.01 Alpinismo e scalate	-	1	20	8
	G01.04.02 Speleologia	-	-	13	12
G01.04.03 Visite ricreative in grotta (terrestri e marine)	-	-	6	9	

Categoria di Pressione/Minaccia	Pressioni (P) e Minacce (M)	Habitat		Specie	
	Codice + Descrizione	P	M	P	M
	G01.05 Volo a vela, deltaplano, parapendio, mongolfiera	-	-	1	1
	G01.06 Sci, fuoripista	1	-	18	8
	G01.08 Altri sport all'aria aperta e attività ricreative	1	-	-	-
	G02.02 Complessi sciistici	2	2	38	12
	G02.04 Circuiti, piste	-	1	-	-
	G02.09 Osservazione di animali selvatici (es. bird watching, whale watching)	1	-	4	4
	G05 Altri disturbi e intrusioni umane	6	-	77	58
	G05.01 Calpestio eccessivo	6	3	-	1
	G05.05 Manutenzione intensiva dei parchi pubblici, pulitura delle spiagge	-	-	1	1
	G05.06 Interventi chirurgici sugli alberi, abbattimento per sicurezza pubblica, rimozione delle alberature stradali	1	1	-	-
	G05.08 Chiusura di grotte o gallerie	-	-	11	11
	Inquinamento	H01 Inquinamento delle acque superficiali (limniche e terrestri)	6	9	25
H01.05 Inquinamento diffuso delle acque superficiali causato da attività agricole e forestali		5	2	1	1
H01.08 Inquinamento diffuso delle acque superficiali causato da scarichi domestici e acque reflue		6	8	-	-
H02.06 Inquinamento diffuso delle acque sotterranee dovuto ad attività agricole e forestali		1	-	-	-
H03 Inquinamento delle acque marine (e salmastre)		-	-	2	2
H04 Inquinamento dell'aria, inquinanti trasportati dall'aria		10	7	1	1
H05 Inquinamento del suolo e rifiuti solidi (escluse le discariche)		-	-	2	1
H06.02 Inquinamento luminoso		1	1	17	5
Specie invasive, specie problematiche e inquinamento genetico	I01 Specie esotiche invasive (animali e vegetali)	33	17	9	13
	I02 Specie indigene problematiche	2	4	3	3
	I03 Materiale genetico introdotto, OGM	-	-	-	3
	I03.01 Inquinamento genetico (animali)	-	-	4	5
	I03.02 Inquinamento genetico (piante)	1	-	-	-
Modifica degli sistemi naturali	J01.01 Incendio (incendio intenzionale della vegetazione esistente)	4	4	7	6
	J01.03 Mancanza di fuoco	-	-	1	1
	J02 Cambiamenti delle condizioni idrauliche indotti dall'uomo	14	14	20	25
	J02.01 Interramenti, bonifiche e prosciugamenti in genere	15	7	10	10
	J02.01.02 Bonifica di territori marini, estuari o paludi	-	-	2	2
	J02.01.03 Riempimento di fossi, canali, stagni, specchi d'acqua, paludi o torbiere	-	-	7	5
	J02.02.01 Dragaggio/rimozione di sedimenti limnici	1	1	-	-
	J02.03 Canalizzazioni e deviazioni delle acque	-	-	3	4
	J02.03.02 Canalizzazioni e deviazioni delle acque	1	2	-	-
	J02.04.01 Allagamenti	-	-	1	1
	J02.04.02 Assenza di allagamenti	-	-	6	6
	J02.05 Modifica delle funzioni idrografiche in generale	11	8	8	8
	J02.05.02 Modifica della struttura dei corsi d'acqua interni	-	-	3	3
	J02.05.04 Bacino di raccolta d'acqua	-	-	1	1
	J02.05.06 Cambiamenti nell'esposizione alle onde	2	1	-	-
J02.06 Prelievo di acque superficiali	3	5	-	-	
J02.06.01 Prelievo di acque superficiali per agricoltura	1	-	-	-	
J02.06.05 Prelievo di acque superficiali per itticoltura	-	-	1	1	

Categoria di Pressione/Minaccia	Pressioni (P) e Minacce (M)	Habitat		Specie	
	Codice + Descrizione	P	M	P	M
	J02.07 Prelievo di acque sotterranee (drenaggio, abbassamento della falda)	-	-	-	1
	J02.07.02 Prelievo di acque sotterranee per fornitura di acqua pubblica	1	-	-	-
	J02.07.04 Prelievo di acque sotterranee per cave/siti di estrazione a cielo aperto (carbone)	-	1	-	-
	J02.08 Innalzamento del livello di falda/ricarica artificiale delle acque sotterranee	-	1	-	-
	J02.09.01 Intrusione di acqua salata	-	-	1	1
	J02.10 Gestione della vegetazione acquatica e ripariale per il drenaggio	-	-	4	4
	J02.12 Argini, terrapieni, spiagge artificiali	-	-	1	1
	J02.12.02 Argini e opere di difesa dalle inondazioni nelle acque interne	1	1	-	-
	J02.13 Abbandono della gestione dei corpi d'acqua	-	-	1	1
	J02.14 Alterazione della qualità delle acque per cambiamenti nella salinità provocati dall'uomo (acque marine e costiere, es. crescita algale sulle scogliere)	-	-	1	1
	J02.15 Altre modifiche causate dall'uomo alle condizioni idrauliche	-	-	1	1
	J03 Altre modifiche agli ecosistemi	1	2	8	3
	J03.01 Riduzione o perdita di specifiche caratteristiche di habitat	1	-	53	68
	J03.01.01 Riduzione della disponibilità di prede (anche carcasse) (es. per rapaci)	-	-	15	10
	J03.02 Riduzione della connettività degli habitat (frammentazione)	18	12	11	55
	J03.02.01 Riduzione della migrazione/barriere alla migrazione	1	1	-	-
	J03.02.02 Riduzione della dispersione	1	-	1	1
	J03.02.03 Riduzione degli scambi genetici	1	-	1	1
Processi naturali biotici e abiotici (esclusi gli eventi catastrofici)	K01.01 Erosione	4	4	1	1
	K01.02 Interramento	17	12	1	1
	K01.03 Inaridimento	5	2	-	-
	K02 Evoluzione delle biocenosi, successione (inclusa l'avanzata del cespuglieto)	21	18	40	33
	K02.01 Modifica della composizione delle specie (successione)	-	-	1	2
	K02.02 Accumulo di materiale organico	1	1	-	-
	K02.03 Eutrofizzazione (naturale)	6	6	-	-
	K03.02 Parassitismo	-	-	1	1
	K03.03 Introduzione di malattie (patogeni microbici)	-	-	5	23
	K03.04 Predazione	-	-	6	3
	K03.05 Antagonismo dovuto all'introduzione di specie	1	-	6	1
	K03.06 Antagonismo con animali domestici	-	1	7	2
	K03.07 Altre forme di competizione faunistica interspecifica	-	-	18	20
	K04 Relazioni interspecifiche della flora	4	2	-	-
	K04.03 Introduzione di malattie (patogeni microbici)	1	2	-	-
	K04.04 Mancanza di impollinatori	1	2	-	-
	K04.05 Danni da erbivori (incluse specie cacciabili)	5	4	1	1
	K05 Riduzione della fertilità/depressione genetica (es. per popolazioni troppo piccole)	-	-	1	1
	K05.01 Riduzione della fertilità/depressione genetica negli animali (inbreeding)	-	-	10	60
Eventi geologici e	L05 Collasso di terreno, smottamenti	2	2	-	-

Categoria di Pressione/Minaccia	Pressioni (P) e Minacce (M)	Habitat		Specie	
	Codice + Descrizione	P	M	P	M
catastrofi naturali	L06 Collassi sotterranei	-	1	-	-
	L08 Inondazioni (naturali)	8	8	-	-
	L09 Fuoco (naturale)	-	-	1	1
	L10 Altre catastrofi naturali	-	-	1	1
Cambiamenti climatici	M01 Cambiamenti nelle condizioni abiotiche	-	-	1	3
	M01.01 Modifica delle temperature (es. aumento delle temperature/estremi)	3	5	6	2
	M01.02 Siccità e diminuzione delle precipitazioni	-	-	8	8
	M01.03 Inondazioni e aumento delle precipitazioni	-	-	-	-
	M02 Cambiamenti nelle condizioni biotiche	2	5	-	-
	M02.01 Spostamento e alterazione degli habitat	-	-	3	3
	M02.03 Declino o estinzione di specie	-	-	5	10
Nessuna minaccia o pressione	XE Minacce o pressioni provenienti da fuori il territorio UE	-	-	25	25
	XO Minacce o pressioni provenienti da fuori lo Stato Membro	-	-	2	2

Dall'analisi generale emerge come le criticità maggiori, riferite ad habitat e specie, riguardano soprattutto categorie di pressioni e minacce riferibili al “disturbo antropico” (G), alla “modifica dei sistemi naturali” (J), con in subordine “processi naturali biotici e abiotici (esclusi gli eventi catastrofici)” (K), “l’agricoltura” (A), la “silvicoltura” (B), “l’utilizzo delle risorse biologiche diverso dall'agricoltura e selvicoltura” (F) e “l’urbanizzazione, sviluppo residenziale e commerciale” (E). Di seguito si riportano i dati di sintesi per habitat e specie raggruppate per macrocategorie (Tab. B3), restituiti in forma grafica: figura B3a e B3b.

Tab. B3 sintesi delle pressioni e minacce riferite ad habitat e specie, raggruppate per macrocategorie

Category of pressure / threat	HABITATS		SPECIES	
	Actual pressures	Future threats	Actual pressures	Future threats
Agriculture, Forestry	60	47	348	358
Fishing, hunting and collecting	11	2	125	216
Mining and extraction of materials	2	1	44	32
Urbanisation, industrialisation and similar activities	3	4	82	251
Transportation and communication	40	29	85	121
Leisure and tourism (other than above)	26	9	290	208
Pollution and other human impacts/activities	97	77	154	234
Human induced changes in wetlands and marine environments	50	41	71	76
Natural processes (biotic and abiotic)	76	65	100	151

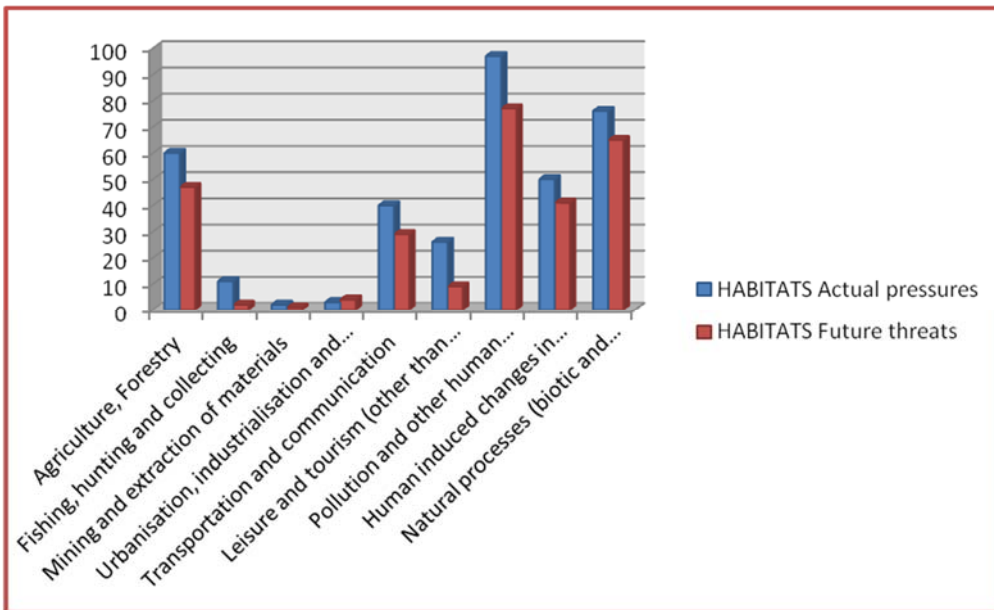


fig. B3a Rappresentazione grafica dei dati di sintesi (riportati in Tab.B3) relativi alle pressioni (Actual pressures) e alle minacce (Future threats) per gli habitat all'interno dei siti Natura 2000

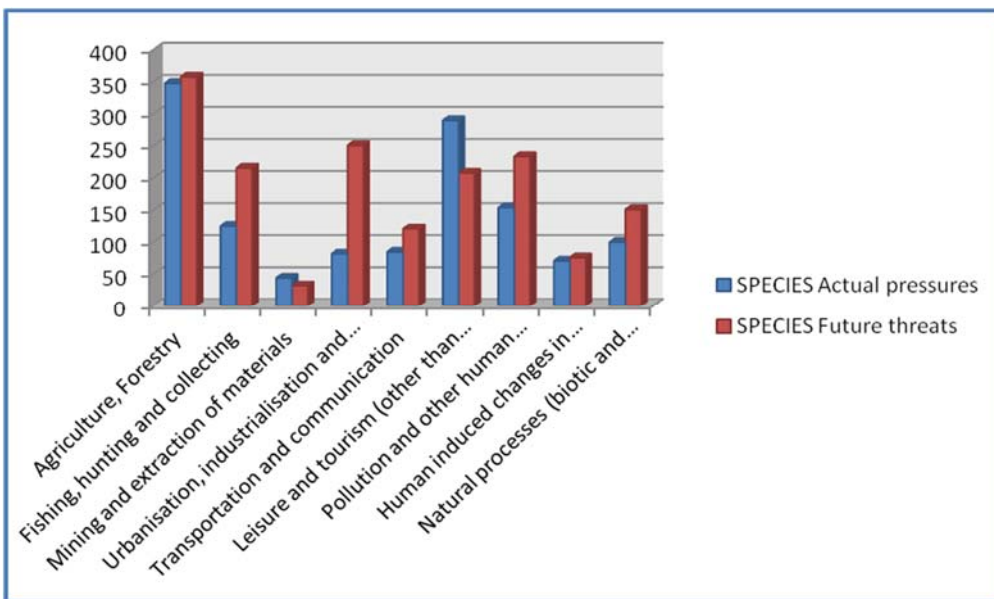


fig. B3b Rappresentazione grafica dei dati di sintesi (riportati in Tab.B3) relativi alle pressioni (Actual pressures) e alle minacce (Future threats) per le specie all'interno dei siti Natura 2000

C. Legal and administrative provisions for the protection and management of the Natura 2000 sites

C.1 Relevant legal provisions

Recepimento nazionale

- **Legge 11 febbraio 1992, n. 157.** Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio art. 1, commi 1 bis. 5 e 5 bis.
- **DPR 8 settembre 1997, n. 357** “Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche” (Supplemento ordinario n. 219/L G.U. n. 248 del 23 ottobre 1997), artt. 3, 4, 5, 6 come modificato dal DPR 12 marzo 2003 n. 120 “Regolamento recante modifiche ed integrazioni al decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357, concernente attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatiche” (G.U. n. 124 del 30 maggio 2003) e successive modifiche ed integrazioni;
- **Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio 3 settembre 2002** – Linee guida per la gestione dei siti Natura 2000 (G.U. della Repubblica Italiana n. 224 del 24 settembre 2002);
- **Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 17 ottobre 2007 n. 184** relativo alla “Rete Natura 2000 – Criteri minimi uniformi per la definizione delle misure di conservazione relative alle zone speciali di conservazione (ZSC) e a zone di protezione speciale (ZPS)” (G.U. n. 258 del 6 novembre 2007) e successive modifiche ed integrazioni;
- **Decreto Ministeriale 2 aprile 2014** - Abrogazione dei decreti del 31 gennaio 2013 recanti il sesto elenco aggiornato dei siti di importanza comunitaria (SIC) relativi alla regione alpina, continentale e mediterranea (G. U. Serie Generale 23.04.2014, n. 94).
- **Decreto Ministeriale 30 aprile 2014** – Designazione di talune Zone Speciali di Conservazione della regione biogeografica alpina e della regione biogeografica continentale, insistenti nel territorio della Regione Lombardia (G.U. n. 114 del 19 maggio 2014)
- **Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 8 agosto 2014** Abrogazione del decreto 19 giugno 2009 e contestuale pubblicazione dell’elenco di zone di protezione speciale (ZPS) nel sito internet del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare” (G.U. n. 217 del 18 settembre 2014).
- **Decreto Ministeriale 2 dicembre 2015** – Designazione della ZSC IT2010012 “Brughiera del Dosso”, insistente nel territorio della Regione Lombardia, ai sensi dell’articolo 3, comma 2, del Decreto del Presidente della Repubblica 8 settembre 1997, n. 357”

Recepimento regionale

- **Legge Regionale n. 86/1983** “Piano generale della aree regionali protette. Norme per l’istituzione e la gestione delle riserve, dei parchi e dei monumenti naturali nonché delle aree di particolare rilevanza naturale e ambientale” (2° S.O. BURL n. 48 del 02/12/1983) e **Legge Regionale 12/2011 art. 25 bis** “Rete Natura 2000” (Serie Inserzioni e Concorsi All. al BURL n.31 del 5/08/2011)
- **DGR n. VII/14106 del 8 agosto 2003** - Elenco dei proposti siti di importanza comunitaria ai sensi della direttiva 92/43/CEE per la Lombardia, individuazione dei soggetti gestori e modalità procedurali per l’applicazione della valutazione d’incidenza (3° Suppl. Straordinario BURL n.37 del 12 settembre 2003).
- **DGR n. VII/15648 del 15 dicembre 2003** - Revoca delle deliberazioni n. 7/2572 dell’11 dicembre 2000 e n. 7/11707 del 23 dicembre 2002 e contestuale individuazione di n. 17 Z.P.S. (Zone di Protezione Speciale) ai sensi dell’art. 4 della dir. 79/409/CEE concernente la conservazione degli uccelli selvatici

- **DGR n. VII/16338 del 13 febbraio 2004** - Individuazione di nuove Z.P.S. (Zone di Protezione Speciale) ai sensi dell'art. 4 della dir. 79/409/CEE
- **DGR n. VII/18453 del 30 luglio 2004** - Individuazione degli enti gestori dei proposti siti di importanza comunitaria (pSIC) e dei siti di importanza comunitaria (SIC), non ricadenti in aree naturali protette, e delle zone di protezione speciale (ZPS), designate dal Decreto del Ministro dell'Ambiente 3 aprile 2000
- **DGR n. VII/18454 del 30 luglio 2004** - Rettifica dell'Allegato A della deliberazione della Giunta regionale 8 agosto 2003, n. 7/14106 «Elenco dei proposti siti di importanza comunitaria ai sensi della Direttiva 92/43/CEE per la Lombardia, individuazione dei soggetti gestori e modalita` procedurali per l'applicazione della valutazione d'incidenza. P.R.S. 9.5.7 - Obiettivo 9.5.7.2»
- **DGR n. VII/19018 del 15 ottobre 2004** - Procedure per l'applicazione della valutazione di incidenza alle Zone di Protezione Speciale (Z.P.S.) ai sensi della Dir. 79/409/CEE, contestuale presa d'atto dell'avvenuta classificazione di 14 Z.P.S. ed individuazione dei relativi soggetti gestori
- **DGR n. VIII/1791 del 25 gennaio 2006** - Rete Europea Natura 2000: individuazione degli enti gestori di 40 Zone di Protezione Speciale (ZPS) e delle misure di conservazione transitorie per le ZPS e definizione delle procedure per l'adozione e l'approvazione dei piani di gestione dei siti (2° Suppl. Straordinario BURL n. 8 del 20 febbraio 2006)
- **DGR n. VIII/1876 del 8 febbraio 2006** - Rete Natura 2000 in Lombardia: trasmissione al Ministero dell'Ambiente della proposta di aggiornamento della banca dati, istituzione di nuovi siti e modificazione del perimetro di siti esistenti
- **DGR n. VIII/2300 del 5 aprile 2006** - «Rete Natura 2000 in Lombardia: trasmissione al Ministero dell'Ambiente della proposta di aggiornamento della banca dati, istituzione di nuovi siti e modificazione del perimetro di siti esistenti» (d.g.r. n. 8/1876 del 2006): integrazione e rettifica
- **DGR n. VIII/2486 del 11 maggio 2006** - Parziale rettifica alla d.g.r. n. 8/1876 dell'8 febbraio 2006 «Rete Natura 2000 in Lombardia: trasmissione al Ministero dell'Ambiente della proposta di aggiornamento della Banca Dati, istituzione di nuovi siti e modificazione del perimetro di siti esistenti»
- **DGR n. VIII/3624 del 28 novembre 2006** - Individuazione di aree ai fini della loro classificazione quali ZPS (Zone di Protezione Speciale) ai sensi dell'art. 4 della direttiva 79/409/CEE
- **DGR n. VIII/3798 del 13 dicembre 2006** - Rete Natura 2000: modifiche e integrazioni alle DGR n. 14106/03, n. 19018/04 e n. 1791/06, aggiornamento della banca dati natura 2000 ed individuazione degli enti gestori dei nuovi SIC proposti. (SO BURL n.2 del 8 gennaio 2007)
- **DGR n. VIII/4197 del 28 febbraio 2007** - Individuazione di aree ai fini della loro classificazione quali ZPS (Zone di Protezione Speciale) ai sensi dell'art. 4 della direttiva 79/409/CEE integrazione d.g.r. 3624/2006
- **DGR n. VIII/5119 del 18 luglio 2007** - Rete Natura 2000: determinazioni relative all'avvenuta classificazione come ZPS delle aree individuate con dd.gg.rr. 3624/06 e 4197/07 e individuazione dei relativi enti gestori (1° Suppl. Straordinario BURL n. 33 del 14 agosto 2007)
- **DGR n. VIII/6648 del 20 febbraio 2008** - Nuova classificazione delle Zone di Protezione Speciale (ZPS) e individuazione di relativi divieti, obblighi e attività, in attuazione degli articoli 3, 4, 5 e 6 del d.m. 17 ottobre 2007, n. 184 «Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e a Zone di Protezione Speciale (ZPS)»
- **DGR n. VIII/7884 del 30 luglio 2008** - Misure di conservazione per la tutela delle ZPS lombarde ai sensi del d.m. 17 ottobre 2007, n. 184 - Integrazione alla d.g.r. n. 6648/2008
- **DGR n. VIII/9275 del 8 aprile 2009** – Determinazioni relative alle misure di conservazione per la tutela delle ZPS lombarde in attuazione della Direttiva 92/43/CEE e del D.P.R. 357/97 ed ai sensi degli articoli 3, 4, 5, 6 del d.m. 17 ottobre 2007, n. 184 – Modificazioni alla d.g.r. n. 7884/2008. (BURL 20 aprile 2009, n. 16, suppl. straord. 23 aprile 2009, n. 4).
- **DGR n. X/632 del 6 settembre 2013** – Determinazioni relative alle Misure di Conservazione per la tutela delle ZPS lombarde – modifiche alle deliberazioni 9275/2009 e 18453/2004, classificazione della ZPS

IT2030008 “Il Toffo” e nuova individuazione dell’ente gestore del SIC IT2010016 “Val Veddasca” (BURL 10 settembre 2013, n.37 S.O.).

- **DGR n. X/1029 del 5 dicembre 2013** – Adozione delle Misure di Conservazione relative ai Siti di Importanza Comunitaria e delle Misure sito-specifiche per 46 Siti di Importanza Comunitaria (SIC), ai sensi del D.P.R. 357/97 e s.m.i. e del D.M. 184/2007 e s.m.i.
- **DGR n. X/1873 del 23 maggio 2014** – Approvazione delle Misure di Conservazione relative al Sito di Importanza Comunitaria (SIC) IT2010012 “Brughiera del Dosso”, ai sensi del DPR 357/97 e s.m.i. d del DM 184/2007 e s.m.i.
- **DGR n. X/3709 del 12 giugno 2015** - Modifica della DGR 9275/2009 in tema di derivazioni idriche riguardanti ZPS classificate “Ambienti aperti alpini” e “Ambienti forestali alpini” in attuazione del Programma Energetico Ambientale Regionale (PEAR)
- **DGR n. X/4429 del 30 novembre 2015** - Adozione delle Misure di Conservazione relative a 154 Siti Rete Natura 2000, ai sensi del D.P.R. 357/97 e s.m.i. e del D.M. 184/2007 e s.m.i. e proposta di integrazione della Rete Ecologica Regionale per la connessione ecologica tra i siti Natura 2000 lombardi

http://www.reti.regione.lombardia.it/cs/Satellite?c=Redazionale_P&childpagename=DG_Reti%2FDetail&cid=1213601865487&packedargs=NoSlotForSitePlan%3Dtrue%26menu-to-render%3D1213602006207&pagename=DG_RSSWrapper

C.2 Progress and perspectives for management planning for the sites

Progress in establishing conservation objectives	<p>Attraverso il lavoro fatto nell'ambito del progetto Life+ GESTIRE, dedicato alla gestione integrata di Rete Natura 2000 in Regione Lombardia, è stato completato il percorso che ha portato l'amministrazione regionale in sinergia con gli Enti Gestori, a completare il processo di individuazione delle opportune misure di conservazione.</p> <p>Nel 2013, i siti con un proprio strumento di pianificazione (Piano di Gestione) erano 126, mentre 10 erano quelli per i quali erano state predisposte Misure di Conservazione all'interno di un piano di settore (Piano di Assestamento Forestale Semplificato delle Foreste di Lombardia).</p> <p>Tra il 2014 ed il 2015, altri 28 siti Natura 2000 sono stati tutelati attraverso l'approvazione di nuovi PdG. Con il completamento dell'Azione C.1 del Progetto LIFE GESTIRE i restanti 78 siti Natura 2000 sono stati dotati di misure di conservazione (MdC) sito-specifiche approvate con deliberazione di Giunta regionale. Per questi ultimi Siti Natura 2000, l'iter di predisposizione di veri e propri PdG è comunque in corso, partendo appunto dall'esperienza fatta all'interno del LIFE GESTIRE.</p>
% of sites with plans completed	97% dei siti Natura 2000 della Lombardia sono provvisti di misure di conservazione; di questi n. 146 siti (60%) sono provvisti di Piani di Gestione
% of sites with plans in preparation	
% of sites with no plans	-82 (34%)
Link to web sites with plans & any guidelines	http://www.reti.regione.lombardia.it/cs/Satellite?c=Redazionale_P&childpagename=DG_Reti%2FDetail&cid=1213601865487&packedargs=NoSlotForSitePlan%3Dtrue%26menu-to-render%3D1213602006207&pagename=DG_RSSWrapper
More background information on plans and comment on other instruments/a pproaches for management planning, information on and plans for particular sectors (e.g. forestry etc.)	

C.3 Relevant government and non-governmental plans

Area	Piano/Progetto	Descrizione	Anno
Italia	<i>Pelobates fuscus insubricus</i> *: distribuzione, biologia e conservazione di un taxon minacciato - Piano d'Azione	Piano d'Azione Pelobate fosco	2000
Lombardia	LIFE-Natura 03NAT/IT/000113 "Action Plan per la gestione di <i>Acipenser naccarii</i> , dei suoi siti riproduttivi e della pesca"	Piano d'Azione Storione cobice (sett. 2006) (approvato con DGR n. 8/6308 del 21/12/2007)	2006
	Progetto LIFE 04NAT/IT/000126 "Conservation and breeding of Italian Cobice endemic sturgeon". Action Plan	Piano d'Azione interregionale Storione cobice	2007
Lombardia	Approvazione dei piani d'azione per la specie Storione cobice (<i>Acipenser naccarii</i>)	Piano d'Azione Storione cobice (approvato con DGR n. 8/6308 del 21/12/2007)	2007
Italia	Piano d'Azione nazionale per la Moretta tabaccata (<i>Aythya nyroca</i>)	Piano d'Azione Moretta tabaccata (Quaderni di conservazione della Natura n. 25)	2007
P.A. Trento, P.A. Bolzano, R.A. Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Veneto	Piano d'Azione interregionale per la conservazione dell'Orso bruno sulle Alpi Centro-Orientali (PACOBACE)	Piano d'Azione Orso bruno	2007
Provincia di Brescia - Parco Alto Garda Bresciano	Rapporto Tecnico Finale 2004-2007LIFE03NAT/IT/000147 Project "Biocenosis restoration in Valvestino-Corno della Marogna2" Indagini floristico-vegetazionali, monitoraggio scientifico (F4) Azioni A2-D1-D2-D3-A6-C3-C4-A4	HABITAT: 4060 (<i>Ericion carneae</i>), 4070* (<i>Erico-Pinion mugii</i>), 6170 (<i>Seslerion variae</i> ; <i>Caricenion austroalpinae</i>), 6210 (<i>Brometalia</i> , <i>Bromion erecti</i>), 6230 (<i>Nardion strictae</i>), 6410 (<i>Molinion coeruleae</i>), 6510 (<i>Arrhenatherion</i>), 6520 (<i>Polygono-Trisetion</i>), 91K0 (<i>Aremonio-Fagion</i>). SPECIE: <i>Saxifraga tombeanensis</i> Boiss. ex Engl., <i>Daphne petraea</i> Leybold, <i>Cypripedium calceolus</i> .	2007
Lombardia	Piano d'Azione per l'Averla piccola (<i>Lanius collurio</i>) in Lombardia	Piano d'Azione Averla piccola (approvato con DGR n. 8/11344 del 10/02/2010)	2010
Alpi	La conservazione del Lupo sulle Alpi: rischio di malinformazione	Status della popolazione	2012
Lombardia	Progetto Life09NAT/IT/000160 ARCTOS "Conservazione dell'orso bruno: azioni coordinate per l'areale alpino e appenninico"	PIANO DI CONSERVAZIONE POST LIFE del Progetto ARCTOS. Approvato con DGR X/4180 del 16/10/2015	2015
Lombardia	Linee guida forestali a favore dello scoiattolo rosso		2015
Lombardia	After LIFE Communication plan del progetto LIFE EC-SQUARE		2015

Area	Piano/Progetto	Descrizione	Anno
Lombardia	Grey squirrel permanent control plan del progetto LIFE EC-SQUARE	Approvato con DGR X/4180 del 16/10/2015	2015
P.A. Trento, P.A. Bolzano, R.A. Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Veneto	Piano d'Azione interregionale per la conservazione dell'Orso bruno sulle Alpi Centro-Orientali (PACOBACE)	Quaderni di Conservazione della Natura n. 32 - Piano d'azione interregionale per la conservazione dell'Orso Bruno sulle Alpi Centro-Orientali (PACOBACE)	2007
Lombardia	Piano d'Azione per la conservazione di <i>Autropotamobius pallipes</i> in Regione Lombardia	Piano d'Azione di <i>Autropotamobius pallipes</i> approvato con DECRETO N. 6552 del 31/07/2015	2015

D Current experience with use of EU financial instruments

Quadro di sintesi che scaturisce dall'analisi dei fondi e dei principali assi tematici, così da individuare i finanziamenti utilizzati e potenziali per RN2000 nella Regione Lombardia

FONDI DI FINANZIAMENTO	PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTO RN2000	
Fondo Agricolo Europeo di Sviluppo Rurale (FEASR)	Asse 1. Competitività	Si	
	Asse 2. Migliorare l'ambiente e le zone rurali.	Si	
	Asse 3. La qualità della vita nelle zone rurali e la diversificazione dell'economia rurale.	Si	
	Asse 4. Leader	Si	
OBIETTIVO 1: Convergenza	NA	No	
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)	OBIETTIVO 2: Programma Operativo Regionale (POR) obiettivo Competitività	Asse 1 - Innovazione e economia della conoscenza	No
	Asse 2 - Energia	No	
	Asse 3 - Mobilità sostenibile	No	
	Asse 4 - Tutela e valorizzazione del patrimonio Naturale e culturale	Si	
	PO Italia-Svizzera FESR	Si	
	PO Spazio Alpino	Si	
	OBIETTIVO 3: Programmi di cooperazione territoriale	Europa Centrale	Si
	Mediterraneo	No	
Sud Est Europa	No		
Interreg IV C	Si		
Espon	No		
Fondo europeo per la pesca (FEP)	Asse 1: Misure a favore dell'adeguamento della flotta peschereccia comunitaria	No	
	Asse 2: acquacoltura, trasformazione, commercializzazione e pesca in acque interne	No	
	Asse 3: Misure di interesse comune	Si	

FONDI DI FINANZIAMENTO	PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTO RN2000
	Asse 4: Sviluppo sostenibile delle zone di pesca	No
	Asse 5: Assistenza tecnica per finanziare la gestione del fondo	No
Programma per l'ambiente e il cambiamento climatico - LIFE+	Natura e biodiversità	Si
	Governance e politica ambientale	Si
	Informazione e comunicazione	Si
Fondo sociale europeo (FSE)	NA	No
Programma per l'Apprendimento Permanente (LLP)	NA	No
Ricerca e Innovazione (FP7)	NA	No
Fondi regionali	Fondo di Sviluppo e Coesione	Si
	Fondazione Cariplo	Si
	Fondi statali per siti gestiti da enti statali	Si
	Fondi privati - Oasi WWF/LIPU	Si
	Bando Regionale RER	Si
	Progetto Speciale Agricoltura	Si
	Finanziamenti Regionali – Rete Natura 2000	Si

Il Fondo Agricolo Europeo di Sviluppo Rurale ha contribuito agli obiettivi di conservazione delle aree Natura 2000, in modo particolare attraverso l'asse 1 (Misura 122), asse 2 per le misure agro-ambientali e asse 3 per il finanziamento dei piani di gestione.

Il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale, contribuisce parzialmente attraverso l'obiettivo 2 sulla competitività, all'interno del quale ritroviamo l'Asse 4 - Tutela e valorizzazione del patrimonio Naturale e culturale. L'obiettivo 3 dello stesso fondo, sulla cooperazione territoriale, sicuramente offre un ampio spettro di possibilità di finanziamento attraverso i 7 programmi di cooperazione europea, in particolare, Programma Operativo (PO) Italia-Svizzera FESR, PO Spazio Alpino, Europa Centrale e Interreg IV C.

Il Programma LIFE+ in maniera trasversale a tutti gli assi tematici offre possibilità finanziarie che vanno dagli interventi di conservazione, a progetti di governance e politiche ambientali, ad azioni di comunicazione e informazione.

Il Fondo Sociale Europeo, l'FP7 su Ricerca e Innovazione, e il Programma per l'Apprendimento Permanente, risultano non beneficiare in alcun modo i siti della regione, nonostante il potenziale in merito a formazione degli operatori del settore, ricerca e monitoraggio.

Infine i fondi regionali coprono gran parte dei finanziamenti alla rete Natura 2000, con un focus specifico su interventi di conservazione.

Valori aggregati dei finanziamenti concessi alla RN2000 per fondo

FONDI DI FINANZIAMENTO	FINANZIAMENTO CONCESSO 2007-2013 (€)	FINANZIAMENTO CONCESSO (€/ANNO)	% SUL TOTALE
FEASR	5.041.262	720.180	8%
FESR	17.055.565	2.436.509	28%
FEP	122.170	17.453	0,2%
LIFE+	7.436.718	1.062.388	12%
FONDI REGIONALI	31.629.320	4.518.474	52%
TOTALI 2007-2013	61.285.034	8.755.005	
TOTALI / ha	183	26	

Per una disamina più esaustiva si rimanda ai documenti allegati al PAF: allegato II “Report Costi passati futuri RN2000”; allegato III “Sintesi finanziamenti utilizzati 2007-2013”; allegato IV “Report PianoFinanziario RN2000”

D1 European Agricultural Fund for Rural Development (EAFRD)

Provide a summary of allocations under relevant provisions of rural development fund for Natura 2000 management, (as well as other relevant national/regional financing)

Tabella D1

Fund	Provision	Level of Use*						
EAFRD	213 Natura 2000 payments	NU						
	224 Forest Natura 2000 payments	NU						
	214 agri-environment	MU						
	225 forest-environment measures	NU						
Other relevant (national/regional) payment schemes for Territory		Governmental budget						
* Where estimates are available they should be provided. Otherwise indicate as VS Very significant; MU Moderate Use; MI Minor use; NU No use								
Summary of key Natura 2000 related measures being undertaken under fund:								
FONDO	PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	UTILIZZO 2007-2013 (€)						
Fondo Agricolo Europeo di Sviluppo Rurale (FEASR)	PSR 2000-2006	59.129						
	Asse 1. Competitività	1.645.803						
	Asse 2. Migliorare l'ambiente e le zone rurali	1.186.244						
	Asse 3. La qualità della vita nelle zone rurali e la diversificazione dell'economia rurale	2.081.882						
	Asse 4. Leader	68.204						
	Totale finanziamento PSR concesso	5.041.262						
	Totale finanziamento PSR concesso / anno	720.180						
Misura PSR	n° CUAAs che hanno aderito alla misura	Superficie finanziata RN2000 (ha)	Superficie finanziata non RN2000 (ha)	Superficie RN2000 nei CUAAs finanziati (%)	Contributi ammessi	Contributi ponderati alla superficie RN2000	Contributi concessi / anno	€/ha/anno per superficie RN2000
PSR211	3	9	614	2%	44.620	670	112	12
PSR214	40	172	1.148	13%	1.736.581	226.534	37.756	219
PSR216	4	ND	ND	ND	499.462	499.462	249.731	ND
PSR221	3	6	11	36%	67.004	23.796	11.898	664
PSR221 CON	6	692	4.230	14%	140.952	19.812	4.953	5
PSR223	1	240	1.041	19%	16.250	3.047	3.047	
PSR226	1	ND	ND	ND	412.924	412.924	412.924	
Totale Asse 2 PSR 2007-2013	58	1.119	7.043	14%	2.917.793	1.186.244	720.420	

Le misure del Programma di Sviluppo Rurale (PSR 2007-2013) della Regione Lombardia all'interno della Rete Natura 2000

Le misure dell'Asse 2 del PSR contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi previsti per la componente ambientale prioritaria biodiversità e possono quindi generare benefici diretti e indiretti per la conservazione di habitat o specie di interesse comunitario in Lombardia. Altre 2 misure qui descritte che contribuiscono ai medesimi obiettivi sono la 122A e la 323A, inserite rispettivamente nell'Asse 1 e Asse 3 del PSR. Per completare il quadro vengono riportate anche la misura H (2.8) dell'Asse 2 del PSR 2000-2006 e il Reg. (CEE) 2080/92 ormai abrogato ma con effetti in termini di contributi e impegni (DM494/98, DGR. VII/7425/2001). Di ciascuna misura si riporta una breve descrizione della sua finalità e dell'entità dei contributi e degli impegni previsti.

Misura 214 - PAGAMENTI AGROAMBIENTALI

Obiettivo: si propone di promuovere e incentivare una gestione sostenibile delle attività agricole, in termini di tutela della qualità delle acque e dei suoli agricoli, di salvaguardia della biodiversità e di valorizzazione del paesaggio agrario. La misura 214 finanzia gli impegni agroambientali che i richiedenti si assumono volontariamente aderendo ad una o più azioni della presente misura. Il finanziamento consiste in un "premio" annuo che ripaga il richiedente per i minori redditi e/o i maggiori costi che gli derivano dall'esecuzione degli impegni agroambientali assunti.

Tipologie d'intervento:

- A - "Fertilizzazione bilanciata e avvicendamento"
- B - "Produzioni agricole integrate"
- C - "Produzioni vegetali estensive"
- E - "Produzioni agricole biologiche"
- F - "Mantenimento di strutture vegetali lineari e fasce tampone boscate"
- G - "Miglioramento ambientale del territorio rurale"
- I - "Conservazione della biodiversità nelle risaie"
- L - "Conservazione della biodiversità delle praterie ad alto valore Naturalistico"
- M - "Introduzione di tecniche di agricoltura conservativa"

Misura 216 - INVESTIMENTI NON PRODUTTIVI

Obiettivo: si propone di supportare gli investimenti aziendali non remunerativi necessari alla realizzazione degli obiettivi delle misure agro-ambientali e di contribuire alla conservazione della biodiversità ed alla tutela della qualità delle risorse idriche valorizzando così le funzioni ambientali e di pubblica utilità dei siti Natura 2000 e delle aree protette.

Tipologie d'intervento:

A. Realizzazione strutture vegetali lineari e fasce tampone boscate

A.1) Costituzione di siepi e filari campestri (semplici o complessi).

A.2) Costituzione di fasce tampone boscate.

Le spese ammesse sono: lavori di preparazione del terreno e di allestimento dell'impianto e l'acquisto del materiale vegetale arbustivo e arboreo.

B. Miglioramento ambientale del territorio rurale

B.1) Recupero dei fontanili.

B.2) Rinaturalizzazione di altri tipi di zone umide.

Misura 221 - IMBOSCHIMENTI DI TERRENI AGRICOLI

Obiettivi: contribuire al miglioramento del paesaggio e della funzionalità degli ecosistemi attraverso la ricostituzione, soprattutto in pianura, di reti ecologiche; incentivare le produzioni legnose ecologicamente sostenibili; contribuire alla protezione dell'ambiente e alla prevenzione delle avversità ambientali, con

particolare attenzione all'attenuazione del cambiamento climatico.

Tipologie di intervento:

- A. Boschi permanenti, superficie min. di 5.000 mq, a scopo ambientale, paesaggistico o protettivo, con durata dell'impegno di 15 anni e con vincolo forestale permanente;
- B. Arboricoltura da legno a ciclo medio-lungo, con latifoglie e con durata dell'impegno di 15 anni;
- C. Arboricoltura da legno con ceduzione a turno breve per la produzione di biomassa a fini energetici o di legname da lavoro, con durata dell'impegno di 8 anni;
- D. Arboricoltura da legno a rapido accrescimento (pioppeti), con durata dell'impegno di 8 anni.

Misura 223 – IMBOSCHIMENTI DI SUPERFICI NON AGRICOLE

Obiettivi: contribuire al miglioramento del paesaggio e della funzionalità degli ecosistemi attraverso la ricostituzione, soprattutto in pianura, di reti ecologiche; evitare l'abbandono e il degrado del territorio a seguito dell'abbandono colturale; incentivare la diversificazione delle produzioni legnose ecologicamente sostenibili; contribuire alla protezione dell'ambiente e alla prevenzione delle avversità ambientali, con particolare attenzione all'attenuazione del cambiamento climatico.

Tipologie d'intervento:

Boschi permanenti aventi superficie min. di 5.000 mq, realizzati con specie vegetali autoctone a scopo ambientale, paesaggistico o protettivo, con durata dell'impegno di 15 anni e con vincolo forestale permanente.

Misura 226 – RICOSTITUZIONE DEL POTENZIALE FORESTALE E INTERVENTI PREVENTIVI

Obiettivi: si propone di salvaguardare l'agricoltura nelle aree svantaggiate e di montagna e di ripristinare i boschi danneggiati da disastri naturali.

Tipologie d'intervento:

- A. Ripristino e ricostituzione di boschi danneggiati da disastri naturali e da incendi mediante taglio e sgombero del materiale morto o deperente, rimboschimenti e/o rinfoltimenti con specie autoctone.
- C. Miglioramento dei soprassuoli forestali con finalità preventive per il dissesto idrogeologico e di salvaguardia della biodiversità (solo per superfici forestali oggetto di pianificazione PAF o PIF) mediante diradamenti, rimboschimenti, conversione dei cedui, sostituzione di specie fuori areale, contenimento avanzata del bosco al fine di preservare le praterie alpine.
- D. Miglioramento dei soprassuoli forestali con finalità preventive per gli incendi (solamente nelle zone a rischio di incendio medio-alto) mediante diradamenti, sostituzione di specie fuori areale, rinfoltimento e rimboschimenti, conversione dei cedui.
- E. Sistemazioni idrauliche forestali che comprendono interventi di riassetto idrogeologico, regimazione idraulica e consolidamento di versanti in frana.

Misura 211 – INDENNITÀ A FAVORE DEGLI AGRICOLTORI DELLE ZONE MONTANE

Obiettivi: si propone di contrastare l'abbandono dell'agricoltura in montagna e ridurre il declino della biodiversità mantenendo soprattutto le praterie alpine, habitat di vitale importanza per la conservazione della flora e fauna tipica.

La misura prevede l'erogazione di un'indennità annuale con cui compensare gli agricoltori dei costi aggiuntivi e della perdita di reddito derivanti dagli svantaggi che ostacolano la produzione agricola in montagna.

L'indennità compensativa è erogata in base alla coltura (prati, pascoli o frutteti-vigneti), alla dimensione della superficie ed alla tipologia di conduzione del beneficiario

Misura 323 – TUTELA E RIQUALIFICAZIONE DEL PATRIMONIO RURALE

Sottomisura A – Formazione piani di gestione siti Natura 2000

Obiettivo: si propone di concludere l'attuazione delle direttive "Habitat" 92/43/CEE e "Uccelli" 79/409/CEE in merito alla definizione di necessarie misure di conservazione per habitat e specie di interesse comunitario attraverso l'approvazione dei piani di protezione dei siti della rete Natura 2000; si contribuisce così sia alla valorizzazione delle valenze ambientali del territorio rurale sia ad una gestione integrata dell'intero sistema di siti.

Tipologie d'intervento:

- A. stesura dei piani di gestione dei siti;
- B. progetti di integrazione della pianificazione esistente.

Misura 122 – MIGLIORE VALORIZZAZIONE ECONOMICA DELLE FORESTE

Obiettivo: si propone di incrementare la redditività ed il valore economico delle foreste sviluppandone e potenziandone le funzioni produttive, ecologiche, turistico-ricreative ed energetiche

Tipologie d'intervento:

Interventi straordinari di miglioramento dei soprassuoli forestali con finalità produttive ecologiche diradamenti, rinfoltimenti e conversione dei cedui, e rispettivi interventi funzionali alle operazioni di taglio.

Misura h (2.8) – IMBOSCHIMENTO DELLE SUPERFICI AGRICOLE

Obiettivo: si propone di dare continuità all'azione intrapresa nel periodo 1993-99 con l'attuazione del Reg. CEE n. 2080/92. In particolare incrementare la superficie arborata (soprattutto in pianura), convertendo terreni agricoli alla produzione di legname o incentivando la realizzazione di imboscamenti finalizzati alla protezione e alla riqualificazione del territorio.

Tipologie d'intervento:

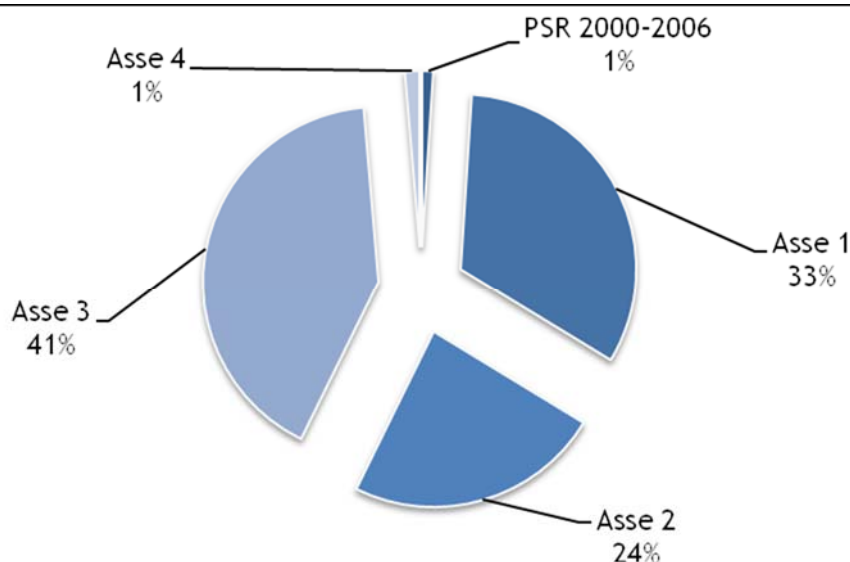
1. Imboscamenti a scopo protettivo e ambientale (boschi naturali permanenti);
2. Impianti con specie arboree per la produzione di legno;
3. Impianti con specie arboree per la produzione di biomassa (con ceduzione a turno ravvicinato);
4. Impianti con specie arboree a rapido accrescimento (turno < a 15 anni, pioppeti)

Reg. (CEE) 2080/92

Obiettivo: istituisce un regime comunitario di aiuti alle misure forestali nel settore agricolo con il fine di proporre un'utilizzazione alternativa dei terreni agricoli mediante l'imboscimento.

Key lessons learnt and obstacles encountered: EAFRD fund should be more balanced between sectors (agriculture and forest). Lessons learnt:

Contributo finanziario di ogni asse rispetto al totale finanziato dal PSR per RN2000



Analizzando nel dettaglio il contributo di ogni asse possiamo identificare alcune misure che hanno contribuito in modo particolare al finanziamento della RN2000. All'interno dell'asse 1 ritroviamo la misura 122 "Migliore valorizzazione economica delle foreste" che contribuisce da sola al 19% del totale dei fondi PSR su RN2000.

L'analisi dell'asse 2 "Migliorare l'ambiente e le zone rurali" ha richiesto elaborazioni più complesse in quanto i dati di ogni misura non erano sempre disponibili per tutte le annualità nel sistema SIARL, le aziende agricole beneficiarie possono aderire a più misure contemporaneamente e i terreni delle stesse spesso ricadono solo in parte in aree RN2000. All'interno dell'asse 2, possiamo quindi identificare tre misure che hanno contribuito in maniera significativa: la misura 214 "Pagamenti agro-ambientali", la misura 216 "Investimenti non produttivi", la misura 226 "Ricostituzione del potenziale forestale e interventi preventivi", che coprono rispettivamente il 18%, il 40% e il 33% del totale dei fondi dell'asse 2 del PSR su RN2000.

Il contributo concesso annuale dell'asse 2 per le aziende agricole in RN2000 è pari a 722.260 euro/ anno, costituendo il 56% dei fondi del PSR su RN2000 e l'8% dei fondi totali aggregati stimati dal presente studio. Ciò nonostante, il numero di aziende agricole beneficiarie è molto esiguo rispetto al potenziale (il totale dei CUAAs in RN2000 ammonta a 3794, con una superficie agraria utilizzata (SAU) di 110396,5 ha). Nella tabella D1, inizio del paragrafo, la colonna "CUAA con contributo rispetto al totale CUAAs in RN2000" riporta i valori per misura agroambientale, quasi tutti inferiori all'1% del totale delle aziende agricole presenti in RN2000. Se andiamo ad analizzare la copertura della RN2000 in termini di superficie possiamo notare come in quasi tutte le misure la SAU in RN2000 finanziata rispetto al totale SAU RN2000 si aggira attorno allo 0,1%. Questi dati ci possono dare un'indicazione, anche se approssimativa, della bassa efficacia attuale dell'asse 2 del PSR rispetto al finanziamento della RN2000.

L'asse 3, contribuisce al 23% del totale dei fondi del PSR su RN2000 attraverso la misura 323 sul finanziamento dei piani di gestione. In totale sono state finanziate 48 integrazioni di piani esistenti (per un importo totale di 639.629 euro) e 55 piani completi (per un importo pari a 1.442.252 euro).

L'asse 4, attraverso l'approccio leader che coinvolge i Gruppi di Azione Locale (GAL), contribuisce per l'1% finanziando alcuni piani di gestione. Infine, ritroviamo alcuni pagamenti residui delle misure agro-ambientali dell'asse 2 del precedente PSR 2000-2006.

D.2 European Fisheries Fund (EFF)

Provide a summary of allocations under Axis 1-4 of EFF used for Natura 2000 management, (as well as other relevant national/regional funding)

Fund	Provision	Level of Use*
EFF	Axis 1	NU
	Axis 2	NU
	Axis 3	MU
	Axis 4	NU
Other (national/regional) payment schemes for Territory		
* Where estimates are available they should be provided. Otherwise indicate as VS Very significant; MU Moderate Use; MI Minor use; NU No use		
Summary of key Natura 2000 related measures being undertaken under fund:		
FONDO	PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTO 2007-2013 (€)
Fondo europeo per la pesca (FEP)	Misure a favore dell'adeguamento della flotta peschereccia comunitaria	No
	Asse 2: acquacoltura, trasformazione, commercializzazione e pesca in acque interne	No
	Asse 3: Misure di interesse comune	122.170
	Asse 4: Sviluppo sostenibile delle zone di pesca	No
	Asse 5: Assistenza tecnica per finanziare la gestione del fondo.	No
	Totale finanziamento concesso	122.170
	Totale finanziamento concesso/anno	17.453
* I valori sono riportati al netto degli eventuali cofinanziamenti e fanno riferimento agli importi effettivamente stanziati dall'ente finanziatore.		
<p>Fondo finalizzato a facilitare l'applicazione delle misure intese a garantire una pesca sostenibile e la diversificazione delle attività economiche nelle zone di pesca. Prevede 5 Assi Prioritari, per la realizzazione di ognuno dei quali è individuato un gruppo di misure connesse tra loro. L'Asse 3 "Misure di interesse comune" è l'unico ad interessare le aree Natura 2000 finanziando attività che normalmente non ottengono il sostegno del settore privato e la cui importanza travalica gli interessi commerciali delle singole aziende. Possono rientrarvi la protezione e lo sviluppo della fauna e flora acquatiche, diporti, ripari di pesca e luoghi di sbarco, lo sviluppo di nuove campagne di promozione e commercializzazione, progetti pilota e altre azioni collettive. Ai sensi di quanto disposto dall'art. 38 del Reg. CE 1198/2006, la misura 3.2 è specificamente volta a preservare e sviluppare la fauna e la flora acquatiche, migliorando l'ambiente acquatico, con particolare riguardo a misure intese a preservare e migliorare l'ambiente dei siti rientranti nel quadro di Natura 2000 ai fini della pesca professionale. Regione Lombardia ha emanato un solo bando in tutto il periodo di programmazione 2007-2013. Con una spesa complessiva pari a 830.503 euro trovando copertura finanziaria del bilancio 2011 per 480.000 euro e del bilancio</p>		

2012 per 350.503 euro. In fase di valutazione dei progetti è previsto un punteggio di merito, il quale assegna 4 punti su 8 per i progetti inerenti i siti Natura 2000. Su 8 progetti presentati, solo 3 sono risultati ammissibili e quindi finanziabili. Tutti e 3 i progetti hanno una relazione diretta e indiretta con i siti Natura 2000, in particolare 122.170 euro sono stati aggiudicati alla Riserva Naturale delle Torbiere di Sebino per la tutela e valorizzazione delle popolazioni di Persico reale, Luccio, Anguilla e Alborella. I progetti delle Province di Como e di Varese, seppur non ricadendo in aree Natura 2000, contribuiscono al miglioramento della biodiversità e all'interconnessione ecologica di aree Natura 2000.

Key lessons learnt and obstacles encountered:

Su 8 progetti presentati 5 domande sono risultate inammissibili. A fronte di un punteggio di merito che assegna 4 punti su 8 per i progetti inerenti i siti Natura 2000, solo 1 progetto interessa direttamente siti ZPS e SIC. Dunque la competitività degli enti gestori all'interno del bando è stata molto bassa, nonostante il bando (e in particolare la misura 3.2) fosse diretto in maniera specifica alle aree Natura 2000. In generale Il fondo potrebbe costituire un'ottima opportunità per la conservazione della biodiversità ittica nella Regione Lombardia; si auspica pertanto una maggiore attenzione alle possibilità offerte dal FEP (aumentando l'informazione esistente rispetto a questo fondo) e un aumento di domande di contributo che sappiano rispondere ai requisiti del bando e alle necessità di conservazione dei siti Natura 2000.

D.3 Structural Funds and the Cohesion Fund

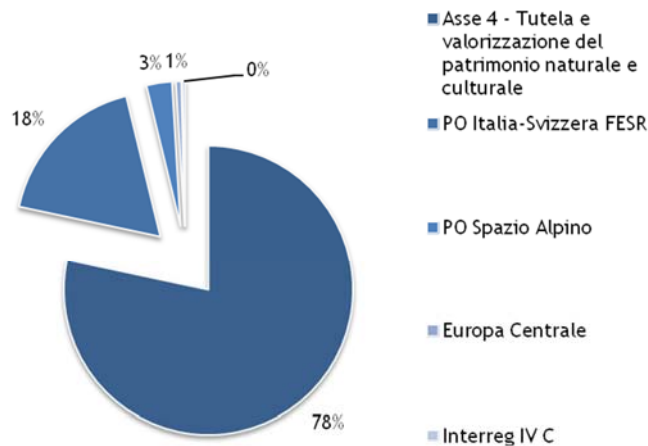
Provide a summary of allocations under relevant provisions of structural funds used for Natura 2000 management, (as well as other relevant national/regional funding)

Fund	Provision	Level of Use*
ERDF	Category 51	MU
	Category 55	MU
	Category 56	MU
	INTERREG	MU
European Social Fund (ESF)		NU

** Where estimates are available they should be provided. Otherwise indicate as VS Very significant; MU Moderate Use; MI Minor use; NU No use*

Summary of key Natura 2000 related measures being undertaken under fund:

Il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) è uno dei fondi strutturali dell'Unione Europea. Il programma è strutturato in 3 obiettivi principali; convergenza (solo per regioni con PIL<75% media EU); competitività e cooperazione territoriale. La Regione Lombardia è interessata soltanto dagli ultimi due obiettivi, i quali vengono implementati attraverso i Piani Operativi Regionali (POR). Il secondo obiettivo contribuisce alla Rete Natura 2000 soltanto attraverso l'asse 4 (Tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale), mentre all'interno dell'obiettivo cooperazione territoriale ritroviamo quattro fondi (PO Italia-Svizzera, PO Spazio Alpino, Europa Centrale e Interreg IV C), come indicato nel grafico seguente (Contributo finanziario di ogni programma rispetto al totale finanziato dal FESR per RN2000).



Programma Operativo Regionale obiettivo Competitività

FONDI		PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTO 2007-2013 (€)
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)	OBIETTIVO 2: Programma Operativo Regionale (POR) obiettivo Competitività	Asse 1 - Innovazione e economia della conoscenza	No
		Asse 2 - Energia	No
		Asse 3 - Mobilità sostenibile	No
		Asse 4 - Tutela e valorizzazione del patrimonio Naturale e culturale	11.805.214
		Totale finanziamento concesso	11.805.214
		Totale finanziamento concesso / anno	1.686.459

** I valori sono riportati al netto degli eventuali cofinanziamenti e fanno riferimento agli importi effettivamente stanziati dall'ente finanziatore*

Il Programma Operativo Regionale (POR) Obiettivo Competitività è lo strumento di programmazione predisposto da Regione Lombardia ai fini dell'attuazione della programmazione comunitaria: attraverso il POR, infatti, Regione Lombardia definisce quali interventi andrà a finanziare tramite il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR). Il fondo si suddivide in 4 assi:

- Asse 1 - Innovazione e economia della conoscenza
- Asse 2 - Energia
- Asse 3 - Mobilità sostenibile
- Asse 4 - Tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale

L'Asse 4 del Programma Operativo Regionale Obiettivo Competitività (dotazione finanziaria pari a 60 milioni di euro) riguarda il tema della Tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale. L'obiettivo dell'Asse è la valorizzazione del patrimonio culturale e ambientale attraverso interventi di riqualificazione di aree di pregio e di messa in rete in funzione della fruibilità turistica. L'Asse 4 è caratterizzato sia da un'integrazione tematica, che mira ad unire in un solo progetto istanze di tutela ambientale e culturale ad obiettivi di promozione turistica, sia da un'integrazione "strutturale" nel senso che finanzia i Progetti Integrati d'Area, che sono strumenti di sviluppo locale di un'area omogenea. Tali progetti sono costituiti da un mix di operazioni (interventi) materiali ed immateriali interconnesse e costruite su un'idea di forza che fa da collante. All'interno dell'asse 4 durante il periodo di riferimento sono stati pubblicati tre bandi di cui si elencano i relativi importi nella Tabella seguente. Per chiarezza le attività chiave finanziate attraverso il fondo vengono suddivise per i bandi elencati.

	Costo totale (€)	Finanziamento concesso (€)	Co-finanziamento (€)
Bando 1° PIA 2009	8.401.255	3.204.780	5.196.475
Bando 2 - EXPO 2011	8.098.217	3.493.184	4.605.033
Bando 3 - PIA Navigli	9.214.501	5.107.251	4.107.251
TOTALE	25.713.973	11.805.214	13.908.759

BANDO 1° - Piani Integrati d'Area (PIA) 2009

BANDO 2° - EXPO 2011 - "CIRCUITI ED ITINERARI D'ACQUA E CIVILTÀ IN PREPARAZIONE AD EXPO 2015"

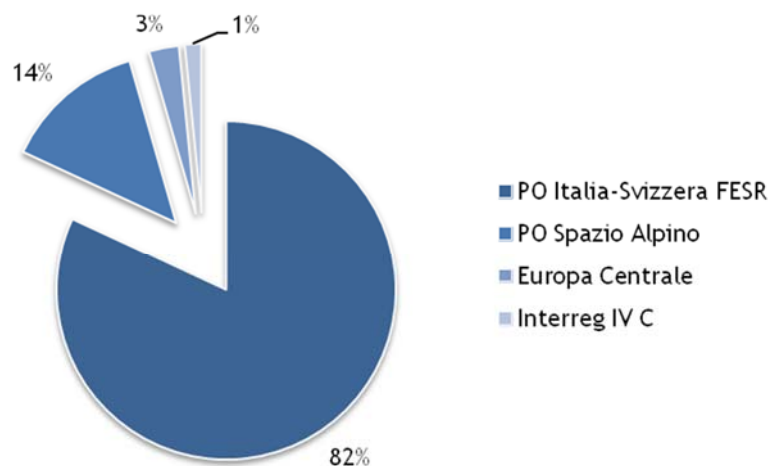
BANDO 3° - PIA NAVIGLI

Programmi di cooperazione territoriale

Tutti i Programmi di Cooperazione Territoriale (CTE) sono cofinanziati da fondi FESR (Fondo Europeo di Sviluppo Regionale). Per la loro caratteristica territoriale questi fondi si prestano per progetti di ampia scala che coinvolgono più aree limitrofe e di frontiera di più Paesi dell'Unione Europea. Questi programmi sono particolarmente efficaci per progetti di scambio di buone pratiche per la gestione dei siti Natura 2000 o per affrontare problematiche ecologiche e di tipo socio-economico-culturale nella gestione dei siti. Il finanziamento concesso si aggira attorno ai 750.050 euro/anno, costituendo l'8% dei finanziamenti totali alla RN2000 di cui il 7% derivante solamente dal PO Italia-Svizzera. Di seguito la tabella riassuntiva dei finanziamenti dei programmi di CTE*

FONDI		PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTO 2007-2013 (€)
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR)	OBBIETTIVO 3: Programmi di cooperazione territoriale	PO Italia-Svizzera	4.301.588
		PO Spazio Alpino	714.400
		Europa Centrale	150.601
		Mediterraneo	No
		Sud Est Europa	No
		Interreg IV C	83.762
		Espon	No
		Totale finanziamento concesso	5.250.351
		Totale finanziamento concesso / anno	750.050

* I valori sono riportati al netto degli eventuali co-finanziamenti e fanno riferimento agli importi effettivamente stanziati dall'ente finanziatore.



Descrizione sintetica dei fondi

PO Italia - Svizzera: il territorio fra Italia e Svizzera, coinvolto nel Programma di cooperazione transfrontaliera 2007-2013, costituisce una delle frontiere dell'Unione Europea e si trova in una posizione centrale e strategica in Europa. Il programma comunitario ha lo scopo di favorire interrelazioni all'interno di questo territorio, finanziando progetti che abbiano come temi portanti:

- lo sviluppo sostenibile dell'ambiente e la gestione dei rischi Naturali;
- lo sviluppo di un'economia competitiva basata sulla cooperazione tra le piccole e medie imprese;
- l'incremento della qualità della vita in ambito sociale e culturale.

I territori interessati della Regione Lombardia comprendono le Province di Como, Lecco, Sondrio e Varese. Sono ammesse a partecipare come zone adiacenti le Province di Milano, Monza e Brianza, Bergamo, Brescia e Pavia.

Il Programma Spazio Alpino: programma transnazionale di "Cooperazione Territoriale Europea" che contribuisce al miglioramento della cooperazione tra le regioni alpine europee. Sono ammessi al finanziamento enti pubblici e privati all'interno dell'area di cooperazione definita dal Programma Spazio Alpino e, entro certi limiti, soggetti pubblici e privati al di fuori di tale area di cooperazione a patto che i benefici derivanti dalla loro partecipazione siano a favore dell'area dello Spazio Alpino. Il programma si sviluppa in 3 aree prioritarie:

Priorità 1 - Competitività e Attrattività

Priorità 2 - Accessibilità e Connettività

Priorità 3 - Ambiente e Prevenzione dei Rischi

Europa Centrale: il programma Europa Centrale "CEUS" è uno spazio di cooperazione territoriale transnazionale volto a rafforzare la coesione territoriale, promuovere l'integrazione interna e rafforzare la competitività dell'Europa Centrale.

Priorità 1: Facilitare l'innovazione attraverso l'Europa Centrale

Priorità 2: Migliorare l'accessibilità nell'Europa Centrale

Priorità 3: Utilizzo responsabile delle risorse ambientali

Priorità 4: Rafforzare la competitività e l'attrattività delle città e delle regioni

Priorità 5: Assistenza tecnica

Interreg IV C: è il programma di cooperazione interregionale volto a migliorare l'efficacia e lo sviluppo delle politiche regionali e locali nei settori dell'innovazione e dell'economia della conoscenza, dell'ambiente e della prevenzione dei rischi. Identifica due priorità (di cui la seconda è di rilevante interesse per le aree Natura 2000): Priorità 1: Innovazione e conoscenza economica e Priorità 2: Ambiente e prevenzione del rischio. Gli obiettivi specifici della priorità 2 sono: rischi naturali e tecnologici; gestione delle acque; gestione dei rifiuti; biodiversità e conservazione del patrimonio naturale; energia e trasporti sostenibili; patrimonio culturale e

paesaggio.

Riassunto delle attività chiave relative alle aree Natura 2000 finanziate attraverso il fondo

PO Italia-Svizzera FESR: finanziati 9 progetti, di cui 4 nell'ambito della misura "1.2 Tutela e valorizzazione del patrimonio ambientale", 1 nell'ambito della misura "1.3 Integrazione del comparto agro-forestale" e 4 nell'ambito della misura "2.1 Integrazione dell'area turistica transfrontaliera". La misura "2.1 Integrazione dell'area turistica transfrontaliera" è stata usata prevalentemente per finanziare progetti di mobilità ecosostenibile (soprattutto per quanto riguarda le piste ciclabili), che intendono così promuovere nuove forme di turismo e fruizione del territorio, promuovendo nel contempo il territorio stesso. Di particolare interesse è il progetto "Un passo nel geoturismo" che ha promosso il turismo a tema attraverso sentieri naturalistici, implementazione dei musei presenti, la proposta per il riconoscimento UNESCO come Geoparco "Cime di Segantini" nel quadro della rete europea. Le attività sono state armonizzate con quelle locali in parte realizzate secondo un concetto di rete (integrando le comunicazioni pedonali, promuovendo emergenze come geositi e monumenti naturali, connettendo SIC e ZPS).

Interreg Italia-Svizzera: nel periodo 2007-2013 il fondo ha finanziato 143 progetti, tuttavia nessuno era focalizzato su Natura 2000. Dall'analisi effettuata la misura "1.2 Tutela e valorizzazione del patrimonio ambientale" non è stata adeguatamente sfruttata. Sono stati infatti finanziati solo 4 progetti con possibili effetti su Natura 2000. I siti N2000 sono citati espressamente solo in un progetto "Un passo nel geoturismo" finanziato nell'ambito della misura "2.1 Integrazione dell'area turistica transfrontaliera". Nell'ambito della stessa misura, un altro progetto, "Laghi & monti life. Realizzazione di contenuti multimediali volti alla valorizzazione ed alla promozione delle eccellenze territoriali", è stato utilizzato dalla Regione Piemonte per promuovere Natura 2000, ma non dalla Regione Lombardia.

PO Spazio Alpino: nel periodo 2007-2013 sono stati finanziati 2 progetti (Manfred e AlpFirs) con azioni di pertinenza di Natura 2000 (gestione habitat forestale per prevenzione incendi e adattamento ai cambiamenti climatici), entrambi nel 2009.

Central Europe: nell'ambito del programma Central Europe sono stati identificati due progetti con riferimento ad attività in aree Natura 2000: EULAKES e DANUBENERGY.

EULAKES (European Lakes Under Environmental Stressors - Supporting lake governance to mitigate the impact of climate change) è coordinato da un ente lombardo (Comunità del Lago di Garda) e riporta un altro partner regionale (Istituto Nazionale per la Ricerca- Lombardia) mentre DANUBENERGY riporta soltanto un partner regionale (AGIRE –un'agenzia per la gestione dell'energia). Nessuno dei partner di progetto lombardi rientra tra gli enti gestori di aree Natura 2000. I due progetti identificati coinvolgono le aree Natura 2000 in veste di siti pilota, in particolar modo i laghi regionali, quali il Lago di Garda, Lago di Mantova e del Mincio. Nonostante ciò, le attività rivestono una natura molto più ampia e quindi l'intero finanziamento ricade solo in parte su attività specifiche legate ai siti.

EULAKES aveva l'obiettivo di creare un modello di governance territoriale basato sulla cooperazione tra attori locali per migliorare la qualità dell'acqua del lago di Garda.

DANUBENERGY: Improving eco-efficiency of bio-energy production and supply in riparian areas of the Danube river basin and other floodplains in Central Europe –. In Italia si applica ai laghi di Mantova e Mincio. Il progetto cerca di individuare il potenziale energetico nelle bio-risorse disponibili in aree umide protette e provenienti dal recupero degli sfalci della normale gestione, per creare una filiera di raccolta e di valorizzazione.

Si tratta, nel dettaglio, di un progetto che studia come valorizzare le biomasse da sfalcio provenienti dalla gestione delle aree ripariali delle pianure alluvionali fluviali per assicurarne la continuità di tutela ambientale. Concretamente in Italia ciò significa studiare la possibilità di trasformare in biomassa utile il materiale ottenuto dallo sfalcio di aree tutelate protette (incluse le aree Natura 2000). L'utilizzo della biomassa da sfalcio (pratica non intensiva ma estensiva e soggetta ai regolamenti di tutela locali) genera un prodotto utilizzabile o vendibile (bricchetto o pellet) che potrebbe quindi ripagare parte dei costi di gestione ambientale di tali aree oggi per la maggior parte a carico dei bilanci di enti pubblici. L'auspicabile costituzione di una filiera di

raccolta diffusa (da parte di agricoltori con aree agricole incluse all'interno nelle aree tutelate) e da parte dei soggetti gestori (parchi fluviali, oasi, Natura 2000, ecc.) potrebbe generare reddito da ripartire su questi stessi soggetti ripagandone i costi di gestione. Il progetto prevede per il Partner italiano, AGIRE, un budget di 200.802 euro di cui 150.601 euro cofinanziati dal programma europeo Central Europe. Per i siti Natura 2000, AGIRE ha censito quelli del territorio mantovano, geo-localizzandoli e individuandone i soggetti gestori per sensibilizzarli a partecipare alle attività del progetto. Sono stati svolti infatti 4 workshop e una conferenza dimostrativa nel maggio 2012 in cui un prototipo mobile che implementa la metodologia IFBB (Integrated generation of Fuel and Biogas from Biomass) ha processato le biomasse ripariali locali (canna palustre e carice) per evidenziare la possibilità di produrre biocombustibile.

INTERREG IVC: il programma non ha finanziato progetti con azioni dirette ad aree Natura 2000. Sono stati comunque individuati due progetti con potenziale collegamento indiretto con le aree Natura 2000 in Regione Lombardia. In particolare ERSAF è uno dei 9 partner in un progetto internazionale dal titolo "PADIMA: Policies Against Depopulation In Mountain Areas" (PADIMA). Lo scopo principale di PADIMA è migliorare il disegno e l'implementazione delle politiche regionali contro lo spopolamento con l'obiettivo di lungo periodo di far crescere la popolazione nelle aree montane e quindi promuovere lo sviluppo sostenibile. In Lombardia è stato realizzato in Val Brembana dove ci sono 7 siti Natura 2000 montani.

Regione Lombardia, inoltre, è partner in un progetto internazionale chiamato "Periurban Parks - Improving Environmental Conditions in Suburban Areas" in partnership con FEDENATUR. Il progetto ha l'obiettivo di creare politiche e buone pratiche di gestione dei parchi periurbani per contrastare la perdita di biodiversità. Quest'ultimo però non contribuisce in maniera significativa al finanziamento di aree Natura 2000.

Key lessons learnt and obstacles encountered:

Programma Operativo Regionale obiettivo Competitività: la domanda di finanziamento non risulta mai elevata e quindi il rapporto tra domande presentate e quelle finanziate è sempre pari a 1 o 0,5. Gli enti gestori potrebbero migliorare la capacità di progettazione, stimolando la competizione e valorizzando le aree Natura 2000 come elemento competitivo rispetto all'elemento centrale del bando: tutela e valorizzazione del patrimonio naturale e culturale in chiave di promozione turistica. Le azioni di comunicazione legate al turismo potrebbero in futuro essere impiegate per promuovere sistemi tipo "visitor pay back" e altri sistemi di pagamento per servizi ricreativi legati alle aree Natura 2000. Si dovrebbe dare priorità alle azioni in grado di incentivare gli aspetti di fruizione ambientale legati alla mobilità dolce come le piste ciclabili, sulla realizzazione e riscoperta dei percorsi. Turismo lento e poco impattante tra e all'interno dei siti Natura 2000. Gli stessi enti gestori dovrebbero essere in grado di utilizzare il fondo per attivare meccanismi che sappiano trasferire risorse finanziarie dal settore turistico verso alcune azioni di conservazione, legare la qualità e la fruibilità del paesaggio alla competitività turistica attraverso progetti integrati finanziati con fondi FESR.

Programmi di cooperazione territoriale: in generale i programmi di cooperazione territoriale non sembrano essere utilizzati molto per RN2000, neanche quelli come Spazio Alpino e Interreg Italia-Svizzera, che potrebbero essere sfruttati meglio. I fondi per la cooperazione territoriale si prestano a progetti transnazionali di ampio respiro che potrebbero diffondere buone pratiche, strumenti e approcci innovativi già sperimentati in contesti territoriali limitrofi. Potrebbero inoltre essere meglio utilizzati nei confronti di quei progetti che mirano a creare indotto economico dalle attività turistiche legate alla RN2000.

Essendo fondi gestiti direttamente a livello centralizzato dalla Commissione Europea, la qualità progettuale richiesta e la necessità di un partenariato transnazionale risultano essere elementi scoraggianti per la maggior parte degli enti gestori regionali. I partenariati richiesti sono spesso di natura mista, integrando enti pubblici, con università, aziende private e associazioni della società civile. Per aumentare la competitività gli enti regionali dovrebbero fare più "sistema" e associarsi con entità di diversa natura.

Concludendo, i programmi di cooperazione territoriale potrebbero avere un impatto significativo sul finanziamento delle aree Natura 2000 ma allo stato attuale sono quasi inutilizzati.

D.4 LIFE+

Provide a summary of allocations under LIFE+ for Natura 2000 management,

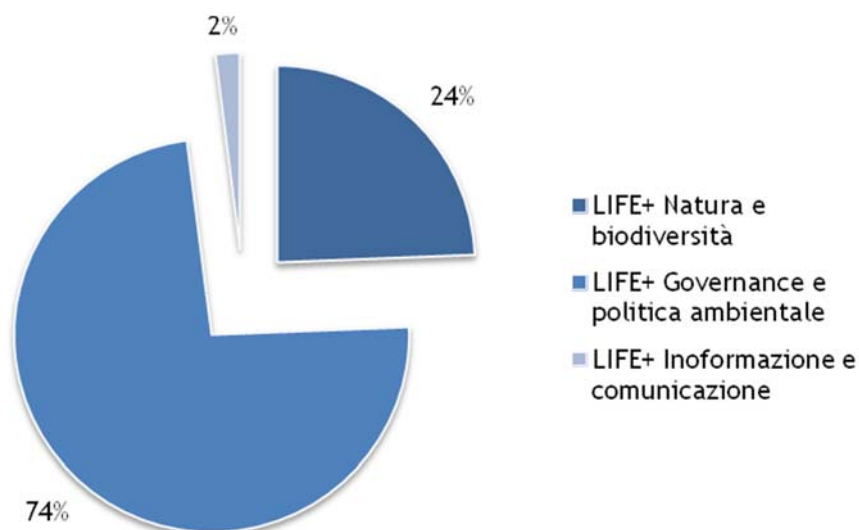
Fund	Provision	Level of Use*
LIFE+		VS

* Where estimates are available they should be provided. Otherwise indicate as VS Very significant; MU Moderate Use; MI Minor use; NU No use

Riassunto dei finanziamenti LIFE+ alle aree Natura 2000*

FONDO	PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTO 2007-2013 (€)
LIFE+ Lo strumento finanziario per l'ambiente	Natura e biodiversità	1.813.148
	Governance e politica ambientale	5.474.369
	Informazione e comunicazione	€149.200
	Finanziamento totale concesso	7.436.718
	Finanziamento totale concesso/anno	1.062.388

* I valori sono riportati al netto degli eventuali co-finanziamenti e fanno riferimento agli importi effettivamente stanziati dall'ente finanziatore.



Il programma LIFE+ finanzia progetti che contribuiscono allo sviluppo e all'attuazione della politica e del diritto in materia ambientale. Questo programma facilita in particolare l'integrazione delle questioni

ambientali nelle altre politiche e, in linea più generale, contribuisce allo sviluppo sostenibile. I progetti finanziati possono essere proposti da operatori, organismi o istituti pubblici e privati. Il programma LIFE+ prevede tre componenti tematiche: i) LIFE+ "Natura e biodiversità"; ii) LIFE+ "Politica ambientale e governance" e; iii) LIFE+ "Informazione e comunicazione".

Il cofinanziamento delle sovvenzioni per azioni ammonta al massimo al 50% dei costi ammissibili; per i progetti di protezione di habitat o di specie prioritarie, tuttavia, LIFE+ può finanziare fino al 75% di questi costi.

In totale il fondo contribuisce per circa 1 milione di euro/anno di finanziamenti concessi a Natura 2000, costituendo il 11% dei finanziamenti totali. Nel periodo 2007-2013 sono stati finanziati 12 progetti LIFE+, di cui 3 Politiche ambientali e governance, 8 Natura e biodiversità e 1 Informazione e Comunicazione. Di questi un progetto è stato finanziato rispettivamente nel 2008, nel 2009 e nel 2012, 4 sono stati finanziati nel 2010, 5 nel 2011 e nessuno nel 2007 e nel 2013.

Il progetto TIB ha perseguito l'aumento della funzionalità a scala regionale del corridoio ecologico che unisce Campo dei Fiori al Parco del Ticino e che coinvolge una superficie di circa 15.000 ettari, comprendendo 14 siti della rete Natura 2000, rappresentando una connessione fondamentale tra Alpi e Pianura Padana. L'obiettivo è stato perseguito migliorando la qualità ambientale e trovando rimedio ai problemi derivanti dall'esistenza di barriere artificiali di attraversamento tramite, ad esempio, la previsione di un maggior numero di sottopassi, per ridurre la frammentazione degli habitat e l'integrazione della tutela della biodiversità nelle fasi di pianificazione territoriale.

CRAINat era focalizzato sulla conservazione del gambero di fiume, *Austropotamobius pallipes*, autoctono. Obiettivo principale del progetto Spina Verde è il miglioramento dello stato di conservazione degli habitat forestali, rocciosi e lacustri di rilevanza europea e individuati nel sito Natura 2000 Spina Verde, in primis attraverso la messa a punto di un piano di gestione per il sito, il ripristino di habitat e la creazione di nuove porzioni di habitat. Sono state realizzate anche azioni di disseminazione e di coinvolgimento dell'opinione pubblica.

EC SQUARE ha messo in atto una serie di attività per l'eradicazione e il controllo dello scoiattolo grigio dalla Lombardia e dalle vicine regioni Liguria e Piemonte.

Il progetto EMO NFUR ha sviluppato un sistema di monitoraggio per valutare lo stato delle foreste urbane e periurbane artificiali e naturali, e per misurare la capacità di adattamento dei nuovi boschi di pianura ai cambiamenti climatici. Il progetto ha fornito i parametri di rilevanza ecologica e ambientale, come piante e biodiversità animale in foreste di pianura, capacità di sequestro di anidride carbonica e capacità di mitigare la temperatura dell'aria.

Il progetto ARCTOS –“Conservazione dell'orso bruno: azioni coordinate per l'areale alpino e appenninico” è un'iniziativa volta a favorire la tutela delle popolazioni di orso bruno (*Ursus arctos*) delle Alpi e degli Appennini, attraverso la condivisione di esperienze, l'adozione di misure gestionali compatibili con la presenza del plantigrado, la riduzione dei conflitti con le attività antropiche, l'informazione e la sensibilizzazione dei principali stakeholder.

L'obiettivo principale del progetto Making Good Natura è applicare un modello di governance che si basa sull'individuazione di metodologie partecipative che implementino il Pagamento per i Servizi Ecosistemici (PES) e di forme di autofinanziamento, attribuendo un valore quantitativo in termini biofisici ad alcuni servizi che sono fuori dal mercato, come gli habitat per le specie selvatiche, la conservazione del suolo, l'impollinazione, la purificazione dell'acqua. L'iniziativa coinvolge alcuni SIC situati in Calabria, Campania, Emilia Romagna, Marche, Lombardia e Sicilia.

Il LIFE WolfAlps metterà in atto azioni coordinate di tutela e salvaguardia del lupo nell'arco alpino.

Gestire ha sviluppato la strategia per la gestione integrata dei 241 siti Natura 2000 della Regione Lombardia nel periodo 2014-2020 e la redazione del PAF (Prioritised Action Framework).

Con.flu.Po mira a conservare lo storione cobice (*Acipenser naccarii*), un pesce anadromo migratorio endemico del fiume Po e del suo bacino fluviale. Le principali azioni del progetto comprendono la costruzione di passaggi nelle dighe e la reintroduzione e il rafforzamento delle specie obiettivo nonché l'eliminazione delle specie esotiche invasive.

Il progetto MIPP svilupperà e collauderà "sul campo" metodi di monitoraggio, approvati dalla regione Lombardia, in quattro riserve Naturali italiane per: *Osmoderma eremita*, *Lucanus cervus*, *Cerambyx cerdo*, *Rosalia alpina* e *Morimus funereus*. I volontari saranno coinvolti nel monitoraggio attraverso segnalazioni via internet.

Il progetto Fa.re.na.it. ha promosso l'applicazione delle politiche UE in materia di biodiversità, nonché l'obiettivo e la strategia di Europa 2020, migliorando la sensibilizzazione, le conoscenze e il sostegno tra le parti interessate che vivono e/o lavorano in aree agricole/rurali della rete Natura 2000, al fine di un loro maggiore coinvolgimento nella protezione della biodiversità.

Key lessons learnt and obstacles encountered:

Il programma LIFE è un programma a gestione diretta, quindi le proposte progettuali devono competere a livello europeo e necessitano di una cospicua capacità tecnico-progettuale. L'uso dei fondi LIFE+ in Lombardia è abbastanza diffuso sia a livello dell'amministrazione regionale che a livello locale. La performance è molto buona, per esempio nel 2010 sono stati finanziati in Italia 11 progetti Natura e Biodiversità, di cui 2 nella regione Lombardia, nel 2011 la performance è stata confermata con 3 progetti regionali su 16 progetti italiani finanziati. Il sottoprogramma che è stato usato maggiormente, perché più specifico per Natura 2000, è Natura e Biodiversità. La performance registrata denota un'alta capacità progettuale, ma anche la necessità di una strategia di riferimento per i progetti, molto diversi tra loro, nonché la necessità di uno scambio di informazioni tra i diversi progetti finanziati.

D.5 Other key funding sources

Fund	Level of Use*
7th Framework Programme for Research (FP7)	MU
Public/Private Partnership financing schemes	MU
Use of innovative financing	
Other (specify)	

Where estimates are available they should be provided. Otherwise indicate as VS Very significant; MU Moderate Use; MI Minor use; NU No use

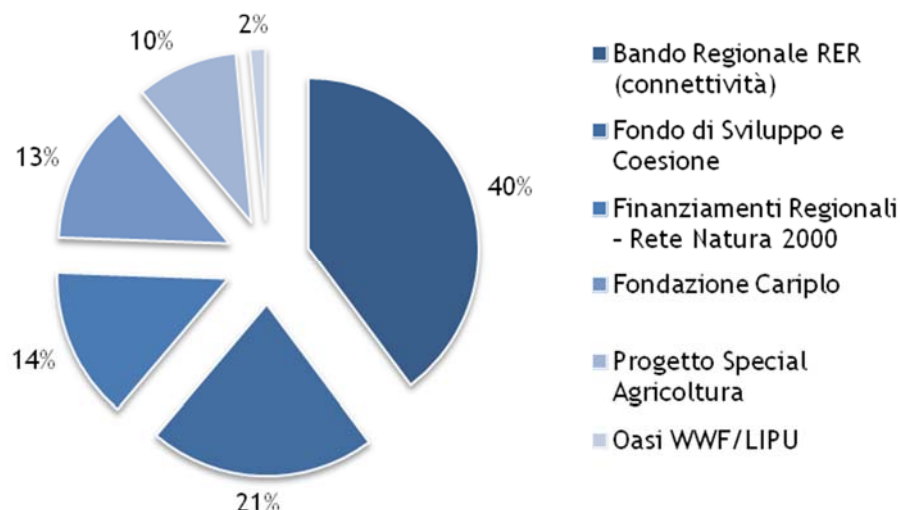
Summary of key Natura 2000 related measures being undertaken under fund:

Riassunto dei finanziamenti regionali per le aree Natura 2000*

FONDO	PROGRAMMI E ASSI TEMATICI	FINANZIAMENTI 2007-2013 (€)*
Fondi regionali	Fondo di Sviluppo e Coesione	6.772.197
	Fondazione Cariplo	4.215.871
	Bando Regionale RER	12.587.000
	Progetto Speciale Agricoltura	3.046.800
	Finanziamenti Regionali – Rete Natura 2000	4.541.452
	Oasi WWF e LIPU	466.000
	Finanziamenti totali concessi	31.629.320
	Finanziamenti totali concessi / anno	4.518.474

* I valori sono riportati al netto degli eventuali co-finanziamenti e fanno riferimento agli importi effettivamente stanziati dall'ente finanziatore.

In totale i fondi regionali contribuiscono per circa 4.5 milioni di euro/anno di finanziamenti concessi, per un totale di circa 31,6 milioni nel periodo di riferimento, costituendo il 52% dei finanziamenti totali concessi per Natura 2000. Di questi il 21% è finanziato dal Bando Regionale RER, l'11% dal Fondo di Coesione Sociale, il 7% dalla Fondazione Cariplo, un altro 7% dai finanziamenti regionali alla rete Natura 2000, il 5% dal Progetto Speciale Agricoltura, e l'1% dai fondi privati di WWF e LIPU, come riportato in figura.



Fondo di Sviluppo e Coesione

Il FSC è un fondo nazionale per cui l’allocazione dei progetti avviene sulla base di decisioni nazionali e la programmazione è deliberata dal CIPE. L’ASSE 1 - Potenziare le reti e i servizi della mobilità e della sicurezza per lo sviluppo sostenibile del programma attuativo della Regione Lombardia è l’unico che coinvolge in modo significativo gli obiettivi della rete Natura 2000. Il fondo finanzia soprattutto interventi di carattere infrastrutturale, ma anche immateriale, di rilievo nazionale, interregionale e regionale.

Il fondo ha contribuito per la maggior parte alla realizzazione di alcune azioni previste da piani di gestione di SIC e ZPS inerenti la riqualificazione di habitat e in generale ad alcuni interventi di miglioramento della qualità delle acque per alcune specie di interesse comunitario.

Fondazione Cariplo

Dalla fine anni '90 Fondazione Cariplo investe nella tutela della biodiversità. Nel periodo di riferimento i finanziamenti erogati dalla Fondazione che incidono su Natura 2000 si riferiscono a tre bandi. Il bando “Tutelare e valorizzare la Biodiversità” è attivo dal 2007 e nel 2014 è stato sostituito dal bando “Realizzare la connessione ecologica”. Il bando “Tutelare la qualità delle acque” è stato attivo dal 2008 al 2011. I bandi di Fondazione Cariplo sono destinati esclusivamente agli enti pubblici e al settore non-profit, secondo regole che differiscono da bando a bando. Di norma richiedono un cofinanziamento da parte dei partner che corrisponde al 40%. Nessuno dei tre bandi è esclusivo per Natura 2000, ma la localizzazione degli interventi su SIC e ZPS o all’interno della Rete Ecologica Regionale rappresenta formalmente un criterio premiante per i progetti presentati. Allo stesso modo, un intervento previsto da un piano di gestione approvato ha una maggiore probabilità di essere finanziato.

In particolar modo per quanto concerne i siti Natura 2000, la Fondazione finanzia la realizzazione di piani di gestione di SIC e ZPS; interventi di conservazione su habitat e specie in SIC e ZPS; realizzazione di studi di fattibilità per connessioni ecologiche; costruzione di partenariati e strumenti gestionali per la conservazione delle connessioni ecologiche; interventi di conservazione su habitat, specie e permeabilità ecologica, prevalentemente in varchi o corridoi della RER; interventi di rinaturalizzazione fluviale e di zone umide; interventi di miglioramento della qualità delle acque; proposte di gestione integrata di bacini fluviali.

	COSTO TOTALE (€)	FINANZIAMENTO RICHIESTO (€)	COFINANZIAMENTO (€)
Bando Realizzare la Connessione ecologica	5.200.000	3.120.000	2.080.000
Bando Tutelare e	1.391.667	835.000	556.667

valorizzare la biodiversità			
Bando Tutelare la qualità delle acque	3.710.000	2.226.000	1.484.000
TOTALE	10.301.667	6.181.000	4.120.667

I costi rappresentano la sintesi dei progetti finanziati ritenuti significativi per Rete Natura 2000, non la totalità. La presenza di un cofinanziamento più alto è per la Fondazione un criterio premiante.

Bandi Rete Ecologica Regionale

Non si tratta di un fondo stabile o soggetto a rinnovo ma, al momento, di un bando una tantum. Il bando del 2009 intendeva offrire alle aree protette un contributo per realizzare progetti di connettività ecologica in aree ricadenti in corridoi o varchi principali della RER lombarda. La RER rappresenta, in sintesi, lo strumento che Regione Lombardia si è data per connettere funzionalmente tra loro le aree importanti per la biodiversità, in gran parte coincidenti con la rete Natura 2000. La RER è stata definita nel 2009 con il contributo di oltre 60 esperti lombardi di biodiversità, il coordinamento di FLA e una metodologia mutuata dal WWF International. Il bando aveva una dotazione di 15.000.000 di euro. Il bando non prevedeva cofinanziamento obbligatorio, ma la presenza di cofinanziamento da parte degli enti beneficiari costituiva elemento premiante per la graduatoria dei progetti da finanziare.

Il bando prevedeva il finanziamento per la realizzazione, creazione, ripristino o valorizzazione di corridoi ecologici all'interno della RER; il potenziamento della qualità degli habitat e della valenza ecologica della RER e il miglioramento degli aspetti estetici, paesistici e ricreativi. La realizzazione di corridoi ecologici e il potenziamento della funzionalità degli habitat sono azioni pienamente coerenti con gli obiettivi generali e specifici di Natura 2000. In alcuni casi di trattava effettivamente di azioni elencate nei piani di gestione, in altri di obiettivi più generali della Rete, riguardanti gli scambi genetici tra le popolazioni.

Finanziamenti Regionali – Rete Natura 2000

Il fondo comprende bandi annuali dal 2008 al 2013 ed è diretto in modo esclusivo agli enti gestori dei siti Natura 2000 della Regione Lombardia. I bandi trovano spesso copertura al capitolo regionale 5818 “Investimenti per la tutela degli habitat e delle specie animali e vegetali di interesse comunitario” dei bilanci annuali. In media il fondo ha stanziato 300-350.000 euro annui per progetti con una richiesta di contributo pari a 30-200.000 euro. Sono ammissibili tutti gli interventi previsti da piani di gestione Natura 2000 approvati. Ogni bando individua alcune azioni prioritarie.

Le tipologie di intervento ammissibili sono: interventi attivi su habitat, miglioramenti ambientali e interventi attivi a beneficio di specie faunistiche, questi ultimi per una percentuale non superiore al 20% del costo complessivo del progetto, realizzazione di recinzioni e segnaletica. Sono possibili anche studi e consulenze ma per importi ristretti ad una determinata percentuale a seconda del bando. Gli obiettivi del fondo sono:

- consolidare il patrimonio naturale e infrastrutturale, dando priorità agli interventi di manutenzione straordinaria del patrimonio esistente nelle aree protette;
- favorire il riequilibrio della funzionalità ecologica delle aree e la conservazione e il recupero del paesaggio naturale e rurale mediante interventi su elementi caratteristici esistenti;
- attuare parte delle azioni contenute nei piani di gestione di SIC e ZPS, per garantire la salvaguardia degli habitat naturali.

Progetto Speciale Agricoltura

Il Progetto Speciale Agricoltura è definito da una circolare regionale e offre a tutte le aree protette (quindi il fondo non è specifico per Natura 2000), una serie di possibilità per coinvolgere le aziende agricole in

attività di interesse agro-ambientale. Viene attuato dai singoli enti gestori delle aree protette che definiscono il proprio programma di interventi, in base alle condizioni e alle necessità rilevate sul territorio di competenza, per raggiungere i risultati di ripristino e conservazione di elementi del territorio agricolo, conservazione e miglioramento del paesaggio agrario, aumento della biodiversità, diffusione dell'assistenza tecnica in azienda per garantire la corretta esecuzione e la razionalizzazione delle pratiche agronomiche, creazione e ripristino di biotopi, aree umide, fasce alberate, ecc, fruizione e valorizzazione turistica del territorio agricolo, maggior protezione delle colture da danni della fauna selvatica.

Fondi WWF e LIPU

In questa sezione vengono considerati i fondi ordinari investiti dalle associazioni quali WWF e LIPU nella gestione delle oasi ricadenti in siti Natura 2000. I fondi provengono da svariate fonti, non esiste una provenienza standard: convenzioni con province o comuni, quote dei soci, donazioni di privati. Le stesse associazioni investono direttamente sui siti Natura 2000 in gestione. In totale le due associazioni hanno investito risorse finanziarie proprie per un importo pari a 466.000 euro, tra il 2007 e il 2013.

Key lessons learnt and obstacles encountered:

Fondo di Sviluppo e Coesione

Bisogna rilevare come il fondo in generale abbia una dotazione molto rilevante rispetto agli stanziamenti medi dei progetti "ambientali" e dunque un'elevata potenzialità teorica per gli obiettivi di RN2000. Va dunque segnalato come un indirizzo più efficiente e soprattutto più chiaramente connesso con gli obiettivi relativi a rete Natura 2000 potrebbe rappresentare un investimento estremamente significativo. Tale ipotesi non è da scartare sul piano pratico, soprattutto considerando che la gran parte degli stanziamenti del medesimo fondo contribuisce a creare impatti sui siti rete Natura 2000.

Fondazione Cariplo

Il rapporto tra domande presentate e progetti finanziati è basso e in diminuzione nel corso degli anni. Questo è dovuto alla scarsità di finanziamenti in generale che spinge molti soggetti, non sempre qualificati, a presentare progetti di qualità variabile. In compenso questa competizione porta a selezionare progetti migliori e più ampi. Mentre il finanziamento di interventi rappresenta un tipico ambito in cui il finanziatore privato si distingue, la possibilità data al finanziamento dei piani di gestione rappresenta invece un'eccezione peculiare, in quanto si tratta di un dovere comunitario e di un tipico compito finanziario che sarebbe degli enti gestori o comunque del settore pubblico italiano. Il ruolo della Fondazione in questo caso è stato sostanzialmente di vicariante dell'ente pubblico mancante. Questo, in misura minore, è accaduto anche per altre attività.

Bandi Rete Ecologica Regionale

I principali limiti di questo bando sono il carattere una tantum e il fatto che il finanziamento fosse limitato ad alcuni enti pubblici e non a tutti i gestori di RN2000 (Parchi e Province) ossia ai soli dipendenti direttamente dall'Ente Regionale. Se il punto di partenza è la rete ecologica e la sua funzionalità, questa selezione non ha ragioni ecologiche.

Finanziamenti Regionali – Rete Natura 2000

Per quanto riguarda l'ammissibilità il fondo è sicuramente il più interessante in quanto specifico e diretto esclusivamente agli enti gestori di siti Natura 2000. In merito agli interventi ammissibili è il fondo che più si presta a finanziare direttamente misure di conservazione previste all'interno dei piani di gestione approvati. Purtroppo gli importi finanziati (da 30 a 50 mila euro) permettono l'esecuzione di interventi di ripristino e tutela mirati e non di ampia scala. Nel 2008 l'importo totale dei progetti approvati è stato

inferiore rispetto all'importo totale stanziato dalla Regione. Nel proseguire degli anni la competitività tra gli enti gestori è aumentata, vedendo approvato solo un 30-50% delle richieste. Lo stanziamento dei fondi avviene su base annuale o biennale, questa modalità rappresenta dunque un elemento di incertezza per gli enti gestori che non possono contare su un importo stabile e sicuro nel tempo.

Progetto Speciale Agricoltura

Nell'ambito delle iniziative dirette il fondo prevede l'avviamento di contratti di servizio con privati per la gestione attiva delle aree protette. Con questa misura si promuovono e incentivano iniziative svolte in collaborazione con chi opera in campo agricolo, prevedendo quindi il pagamento di servizi per interventi nel settore forestale, faunistico, di riqualificazione e conservazione ambientale, tramite progetti predisposti dall'ente gestore e attuati dagli operatori agricoli. Le tipologie di intervento sono quelle previste per iniziative dirette, sempre in relazione all'implementazione dei piani di gestione o altri strumenti di programmazione dell'area protetta. Gli interventi consistono nella realizzazione di opere o servizi di interesse dell'area protetta. Non si prevede la corresponsione di un contributo bensì il pagamento del corrispettivo per il servizio o lavoro realizzato, come meglio specificato nei punti successivi. Tale iniziativa a "contratto" costituisce un vero e proprio pagamento per servizi ambientali, integrando gli enti privati nella gestione delle risorse naturali pubbliche e nella produzione di servizi ecosistemici, in questo caso relativi alla biodiversità.

In più casi si è dimostrata la valenza di queste iniziative che dovrebbero essere incentivate e privilegiate rispetto ai contributi a tantum, per azioni puntuali. I contratti di servizio potrebbero costituire una modalità gestionale partecipata e decentralizzata, delegando i soggetti privati alla gestione attiva del territorio, funzionale alla rete Natura 2000 e alle aree protette in generale.

Fondi WWF e LIPU

I fondi presi in considerazione finanziano sostanzialmente spese in materiale/attrezzature o di quota parte del personale di gestione, e in generale manutenzione ordinaria e straordinaria di habitat di interesse comunitario. Gli importi investiti sono molto limitati se comparati ad altri fondi regionali ma costituiscono importanti casi esemplificativi di interventi atti alla conservazione della biodiversità nei siti Natura 2000. In alcuni casi (per esempio nella Palude Brabbia) le associazioni in questione gestiscono habitat sensibili con una modalità strettamente orientata agli obiettivi di conservazione. Inoltre questi fondi vengono investiti su aree in cui vengono effettuati monitoraggi periodici, contribuendo alla comprensione delle dinamiche ecologiche e di intervento su ecosistemi critici.

In generale, in un periodo di spending review, si potrebbe incentivare la gestione decentralizzata da parte di associazioni ambientaliste competenti dei siti Natura 2000 più piccoli in termini di superficie, o con particolari esigenze di conservazione.

E Current estimate of financial needs for management of Natura 2000 for the territory

Con il Progetto LIFE+ GESTIRE, è stato definito un Piano Finanziario (PF) per la gestione della Rete Natura 2000 in Lombardia nel periodo 2014-2020 (allegati II, III e IV). Il PF si basa sull'analisi dei diversi prodotti del progetto, sull'approfondimento delle esigenze espresse da Regione Lombardia e dai soggetti coinvolti nella gestione della RN2000 regionale, e sulle indicazioni derivanti dalla strategia di gestione future della RN2000 regionale. La RN2000 lombarda è composta da una molteplicità di soggetti, in particolare dalla Direzione Generale Ambiente Energia e Sviluppo Sostenibile di Regione Lombardia e dai 56 enti gestori, ciascuno dei quali opera sulla base della propria struttura organizzativa e del proprio bilancio. Il PF consiste essenzialmente in una previsione basata sull'estrapolazione dei costi e ricavi passati e in una stima ipotetica della necessità di investimento (uscite) e disponibilità di fondi (entrate) futura. L'estrema diversità e la variabilità dei fattori in gioco rendono difficoltosa la definizione di un PF univoco. Per ovviare a tale problematica si è dunque deciso di considerare alcuni *driver* specifici (fattori che influenzano in modo particolare uscite e/o entrate) e di definire tre scenari ("scenario pessimistico", "scenario intermedio" e "scenario ottimistico") (Tab. E1, E2).

Tab. E1 Driver specifici considerati per determinare gli scenari previsionali

Driver	Descrizione
D1 - Approvazione del LIFE+ GESTIRE 2020	Variazione di entrate e uscite legate all'anno in cui verrà approvato il progetto LIFE+ GESTIRE 2020
D2 - Formazione e <i>Capacity building</i> della RN2000, in particolare su <i>fundraising</i> e progettazione partecipata	Variazione di entrate e uscite legate all'attivazione di attività di formazione e <i>capacity building</i> con particolare riferimento al <i>fundraising</i> e alla progettazione partecipata. L'assunzione principale fa riferimento al probabile aumento della competitività degli enti gestori rispetto alla capacità di attrarre fondi pubblici e privati
D3 – Monetizzazione dei servizi ecosistemici <ul style="list-style-type: none"> - D3.1 – Monetizzazione del servizio ecosistemico biodiversità - D3.2 – Monetizzazione del servizio ecosistemico acqua - D3.3 – Monetizzazione del servizio ecosistemico carbonio - D3.4 – Monetizzazione del servizio ecosistemico ricreazione 	<p>Aumento di entrate e uscite legate all'attivazione di meccanismi di mercato, tasse di scopo, e/o altri sistemi di Pagamento per i Servizi Ecosistemici (PES), che siano in grado di creare fonti di entrata derivati dalla valorizzazione di servizi ecosistemici quali biodiversità, acqua, carbonio, e servizi ricreativi, legati alle aree Natura 2000.</p> <p>Le uscite sono relative alle spese per l'attivazione e gestione dei progetti pilota di tali meccanismi</p>
D4 - Coinvolgimento del settore privato nella gestione e nel mantenimento dei siti RN2000	Aumento di entrate derivati da sponsor privati che volontariamente contribuiscono ad attività di conservazione della RN2000. Diminuzione delle uscite relative alla gestione grazie all'impiego sistematico del volontariato e alla delega di attività specifiche alle associazioni della società civile
Effetti del cambiamento climatico ed effetti di variabili macroeconomiche	Si tratta di un quinto <i>driver</i> che dovrebbe essere considerato in aggiunta agli altri quattro poiché certamente rilevante per gli effetti che può produrre. Esso però viene tralasciato vista l'impossibilità di prevederne in modo sufficientemente attendibile l'ammontare degli effetti finanziari su RN2000

Si è così formulato un PF per ciascun scenario al fine di individuare, più opportunamente, un intervallo di valori alternativi, corrispondenti a scelte strategiche e politiche altrettanto diverse. In sintesi i tre scenari di riferimento sono:

- Scenario pessimistico: situazione “business as usual”, ossia sostanziale mantenimento del pregresso.
- Scenario intermedio: situazione di moderato miglioramento rispetto al pregresso, ossia moderato aumento (rispetto allo scenario pessimistico) di alcune uscite e di alcune entrate.
- Scenario ottimistico: situazione di consistente miglioramento rispetto al pregresso, ossia consistente aumento (rispetto allo scenario pessimistico) di alcune uscite e di alcune entrate.

Si riportano di seguito i dati relativi alla sintesi, per ciascuno scenario, dell'ammontare complessivo annuale delle uscite e delle entrate del PF della RN2000 in Lombardia, per una disamina esaustiva del PF, si rimanda al documento allegato (allegato IV).

Tab. E2 Scenari di riferimento

Scenari	Scenario pessimistico		Scenario intermedio		Scenario ottimistico	
	Uscite (M€anno)	Entrate (M€anno)	Uscite (M€anno)	Entrate (M€anno)	Uscite (M€anno)	Entrate (M€anno)
2014	25,51	9,72	29,67	9,72	29,78	9,72
2015	25,98	9,72	31,05	9,72	31,17	9,72
2016	27,93	9,72	33,33	9,72	34,47	15,62
2017	28,48	9,72	34,97	9,80	36,12	15,62
2018	29,04	9,75	37,33	16,76	37,66	18,10
2019	28,29	9,75	38,23	16,99	38,58	18,40
2020	28,83	9,75	40,13	16,91	40,56	21,86
Totale (M€)	194,06	68,13	244,71	89,62	248,34	109,04

Il progetto LIFE GESTIRE IP 2020 è stato approvato da Regione Lombardia con DELIBERAZIONE N° X / 4543 Seduta del 10/12/2015 a seguito della comunicazione da parte della Commissione del relativo finanziamento

F Strategic conservation priorities for natura 2000 for the territory for period 2014-2020

Al fine di stabilire gli obiettivi e le strategie per i siti Natura 2000 della Lombardia sono stati esaminati i documenti di indirizzo e di pianificazione dei singoli siti e dell'intera Rete, con particolare attenzione verso il PAF vigente (inoltrato al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare il 4 febbraio 2013), i PdG (Piani di Gestione approvati o in corso di approvazione/realizzazione), le MdC (Misure di Conservazione), i documenti elaborati all'interno del progetto Life GESTIRE e di altri progetti connessi alla Rete Natura 2000 lombarda, nonché i risultati dei seminari biogeografici.

All'interno del DP (Documento Programmatico), l'esame effettuato ha portato a evidenziare i **principali fabbisogni** emersi per migliorare l'efficienza della Rete Natura 2000 e conseguentemente ha permesso di identificare gli obiettivi strategici e le relative strategie prioritarie da perseguire nel periodo fino al 2020. L'**obiettivo generale**, sovraordinato rispetto agli obiettivi strategici, è predeterminato e connesso direttamente alle finalità dell'istituzione della Rete Natura 2000, collegato quindi a ottenere un miglioramento dello stato di conservazione degli habitat e delle specie tutelate ai sensi della DH e della DU. Come evidenziato nei documenti predisposti dalla Commissione Europea per la compilazione del PAF, l'obiettivo generale è stato definito in modo da considerare anche il funzionamento e la coerenza della Rete, compresa la connettività ecologica tra i siti della Rete Natura 2000 o misure più ampie a supporto dei siti come parte della Rete Ecologica Regionale.

Sulla base di queste considerazioni l'obiettivo generale è stato così definito: **“Creare un sistema integrato di gestione di Rete Natura 2000 che garantisca il raggiungimento degli obiettivi di conservazione di cui alle Direttive Habitat e Uccelli”**.

La definizione degli obiettivi strategici ha invece richiesto di esaminare le caratteristiche della struttura della Rete Natura 2000 in Lombardia e i fabbisogni emersi dall'analisi precedente. Come meglio esplicitato nel DP, gli **obiettivi strategici** individuati risultano i seguenti:

1. Migliorare la governance e i modelli gestionali della Rete Natura 2000;
2. Mantenere e migliorare lo stato di conservazione di habitat e specie di Rete Natura 2000;
3. Incrementare la consapevolezza e l'informazione sul valore e sul potenziale delle aree Natura 2000.

Per ciascun obiettivo strategico sono state quindi individuate le **strategie** di azione, ovvero le linee d'intervento da attivare per ottenere risultati significativi nel raggiungimento degli obiettivi stessi.

Le strategie sono state così individuate (il primo numero dell'elenco seguente collega le strategie agli obiettivi strategici):

- 1.1. Incrementare la capacity building;
- 1.2. Ottimizzare i modelli gestionali;
- 1.3. Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli;
- 1.4. Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici;
- 2.1. Realizzare le misure di conservazione previste per habitat e specie;
- 2.2. Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete;
- 2.3. Gestire le specie esotiche invasive o pericolose;
- 2.4. Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse;
- 2.5. Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici;
- 3.1. Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni.

Alle strategie individuate sono collegate le **azioni prioritarie inserite all'interno del PAF**.

Per definire il livello di priorità di ciascuna azione è possibile in linea teorica seguire due percorsi:

- a. "dall'alto", stabilendo a priori, a scala regionale, gli habitat e/o le specie su cui concentrare l'attenzione, oppure definendo dei criteri che stabilissero quando un'azione fosse da considerare prioritaria;
- b. "dal basso", lasciando cioè che ogni ente gestore/estensore dei PdG o delle MdC assegnasse a ogni misura il livello di priorità in relazione agli studi effettuati, ai censimenti, alla strategia complessiva contenuta nel Piano/MdC.

La scelta operata è stata quella di utilizzare prevalentemente un processo “dal basso”, prendendo in considerazione tutte le misure inserite nei PdG o nelle MdC, che sono state a loro volta individuate valutando in particolare i seguenti aspetti:

- le caratteristiche ecologiche, territoriali, sociali ed economico-culturali di ciascun sito (vedi sezione A);
- gli habitat e le specie presenti in ciascun sito (vedi sezione A.1);
- lo stato di conservazione di habitat e specie in ciascun sito (vedi sezione B);
- le pressioni e le minacce che incidono o possono incidere sullo stato di conservazione (vedi sezione B.3)
- il livello di frammentazione ed il rischio di isolamento dei siti (vedi sezione B).

Le azioni individuate per ciascun sito sono state poi integrate con alcune azioni da svolgere a livello regionale e basate sulle seguenti criticità/fabbisogni:

- le necessità e le debolezze della struttura gestionale della rete e degli strumenti gestionali vigenti (vedi sezione C);
- la carenza di informazioni aggiornate sullo stato di conservazione di habitat e specie (vedi sezione B);
- la necessità di un maggiore sostegno e coinvolgimento della società nella gestione e sviluppo socio-economico della Rete Natura 2000.

Tutte le azioni previste all'interno dei PdG o delle MdC sono state inserite all'interno di un database appositamente realizzato e queste informazioni sono state utilizzate per selezionare le azioni con priorità “alta” o “medio-alta”, sulla base del livello indicato per ciascuna azione.

All'interno del database sono state poi ricomprese, ai fini del PAF, ulteriori misure, ritenute prioritarie da Regione Lombardia, da attivare per garantire su area vasta il funzionamento della Rete Natura 2000 lombarda.

Complessivamente, sono stati inseriti 14'834 records all'interno del database realizzato, di cui 6'573 riferiti ad azioni con priorità “alta” o “medio-alta”.

Al fine di descrivere in maniera sintetica all'interno del PAF le varie misure prioritarie, queste sono state raggruppate in **tipologie d'intervento** afferenti alle 25 tipologie di attività.

Nella tabella seguente sono indicate le tipologie d'intervento individuate.

Categorie	Tipi di Attività (PAF)	Tipologia d'intervento
Istituzione dei siti Natura 2000	01. Procedimento per la selezione di un sito	TI 01.01 Gestione del processo di selezione del Sito
	02. Studi scientifici/inventari per l'identificazione dei siti – rilievi, inventari, cartografie, valutazione delle condizioni	TI 02.01 Studi scientifici/inventari per l'identificazione/ampliamento dei Siti
	03. Preparazione di informazioni preliminari e materiale divulgativo	TI 03.01 Preparazione di informazioni preliminari e materiale divulgativo sui nuovi Siti
	04. Progetti pilota	TI 04.01 Progetti pilota nei nuovi Siti

Categorie	Tipi di Attività (PAF)	Tipologia d'intervento
Pianificazione gestionale	05. Redazione di piani di gestione, strategie e schemi (compresi studi e indagini scientifiche)	TI 05.01 Redazione Piani di gestione/ di assestamento forestale/ di pascolamento per Siti N2000
		TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazione attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie
		TI 05.03 Studi di fattibilità per interventi di conservazione su habitat e specie
		TI 05.04 Predisposizione database informatici per la gestione dei dati scientifici e cartografia tematica
	06. Strutturazione degli enti gestori	TI 06.01 Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)
	07. Consultazione - incontri pubblici	TI 07.01 Consultazione - incontri pubblici e di collegamento con gli stakeholders, partecipazione ai seminari biogeografici
	08. Revisione dei piani di gestione, strategie e schemi	TI 08.01 Revisione/aggiornamento Piani di gestione/ di assestamento forestale/ di pascolamento per Siti N2000
		TI 08.02 Revisione/aggiornamento disposizioni normative e regolamentari regionali e locali per la gestione dei Siti N2000
		TI 08.03 Revisione/aggiornamento database informatici per la gestione dei dati scientifici e della cartografia tematica
	09. Costi correnti degli enti gestori (mantenimento della struttura e dell'attrezzatura)	TI 09.01 Costi correnti degli enti gestori (mantenimento della struttura e dell'attrezzatura)
	10. Gestione del sistema di fruizione pubblica	TI 10.01 Manutenzione di infrastrutture per la fruizione pubblica, pianificazione sostenibile della sentieristica e realizzazione carte turistiche e sentieristiche
11. Personale	TI 11.01 Personale, Osservatorio Regionale della Biodiversità	
Gestione e monitoraggio degli Habitat e delle specie	12. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione degli habitat	TI 12.01 Mantenimento/miglioramento/ripristino prati e/o pascoli (es. sfalcio, decespugliamento, pascolo controllato, raccolta e semina fiorume, etc.)
		TI 12.02 Mantenimento/miglioramento/ripristino brughiere (es. contenimento dinamica forestale, rinfoltimento, sperimentazione gestione naturalistica delle aree di rispetto degli elettrodotti, etc.)
		TI 12.03 Mantenimento/miglioramento/ripristino habitat forestali (es. interventi di selvicoltura naturalistica, ripristino da attacchi parassitari e fitopatie, incendi o eventi legati ai cambiamenti climatici, etc.)
		TI 12.04 Realizzazione/ampliamento habitat forestali di interesse comunitario
		TI 12.05 Mantenimento/miglioramento/ripristino aree umide e ambienti acquatici (es. contenimento canneto e specie invasive, recupero aree interrate, realizzazione opere di difesa fasce ripariali, manutenzione idraulica, etc)
		TI 12.06 Realizzazione nuove aree umide
		TI 12.07 Recupero aree degradate da attività antropica
		TI 12.08 Manutenzione/ripristino viabilità agro-silvo-pastorale per la gestione degli habitat
		TI 12.09 Redazione Piani di Azione per habitat minacciati e Protocolli per la gestione selvicolturale

Categorie	Tipi di Attività (PAF)	Tipologia d'intervento
Gestione e monitoraggio degli Habitat e delle specie	13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	TI 13.01 Mantenimento/miglioramento/ripristino prati, prati umidi e/o pascoli secondo criteri naturalistici (es. sfalcio, decespugliamento, pascolo controllato, miglioramento funzionale punti abbeverata, etc.)
		TI 13.02 Mantenimento/miglioramento/ripristino brughiere (es. contenimento dinamica forestale, rinfoltimento, sperimentazione gestione naturalistica delle aree di rispetto degli elettrodotti)
		TI 13.03 Mantenimento/miglioramento/ripristino habitat forestali (es. miglioramento struttura e composizione, conversione all'alto fusto, mantenimento di legno morto in piedi e a terra, di piante deperienti, senescenti, cavitate, etc)
		TI 13.04 Mantenimento/miglioramento/ripristino di ambienti acquatici lentic e lotici, inclusi quelli artificiali (es. fontanili, canali irrigui, etc)
		TI 13.05 Realizzazione nuove aree umide
		TI 13.06 Recupero aree degradate da attività antropica
		TI 13.07 Interventi per la tutela qualitativa della risorsa idrica (realizzazione e mantenimento fasce tampone, fitodepurazione, collettamento fognario, etc.)
		TI 13.08 Studi e applicazione azioni di mitigazione per il rilascio del deflusso minimo idoneo alla conservazione di habitat e specie
		TI 13.09 Gestione conservativa arbusteti e ambienti ecotonali a fini faunistici
		TI 13.10 Creazione /mantenimento/ripristino siepi e filari
		TI 13.11 Ripristino/efficientamento della connettività mediante la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento della matrice ambientale (es: rimboschimenti, fasce erbacee, ecc)
		TI 13.12 Mantenimento alberi monumentali, "alberi-habitat", mantenimento e gestione di filari storici (in particolare ove segnalata la presenza di specie rare come <i>Osmoderma eremita</i>)
		TI 13.13 Gestione ecologica dei pioppeti
		TI 13.14 Ripopolamento/reintroduzione di specie (include azioni di raccolta, conservazione e riproduzione delle specie)
		TI 13.15 Interventi diretti al mantenimento/incremento delle popolazioni di specie target (es. allestimento siti e strutture idonei alla riproduzione, nidificazione e alimentazione, interventi in ambienti ipogei, mantenimento e potenziamento dei centri per il recupero degli animali selvatici, etc.)
		TI 13.16 Redazione Piani di Azione per specie rare e/o minacciate (inclusi protocolli di gestione delle emergenze per lupo, orso e chiroterofauna)
		TI 13.17 Definizione /aggiornamento misure regolamentari per la tutela delle specie di interesse comunitario (es. misure di mitigazione attività venatorie, di pesca, estrattive, agricole e forestali, turistiche, etc)
		TI 13.18 Interventi di messa in sicurezza di linee elettriche e cavi sospesi atti a ridurre l'impatto per collisione ed elettrocuzione dell'avifauna

Categorie	Tipi di Attività (PAF)	Tipologia d'intervento
Gestione e monitoraggio degli Habitat e delle specie	14. Gestione delle specie esotiche invasive (IAS)	TI 14.01 Predisposizione studi di fattibilità, piani, protocolli di eradicazione/contenimento, monitoraggio alloctone invasive
		TI 14.02 Interventi attuativi per eradicazione/contenimento e contestuale ripristino/reintroduzione specie autoctone.
		TI 14.03 Costituzione presidi di controllo presso gli aeroporti
	15. Attuazione sistemi di gestione e/o accordi con proprietari, conduttori agricoli e/o forestali ed Enti di gestione dei Siti coinvolti	TI 15.01 Definizione progetti di cooperazione per attività agro-silvo-pastorali, in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.02 Accordi di gestione per la conservazione della biodiversità mediante conversione e mantenimento agricoltura biologica, integrata o conservativa, in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.03 Accordi di gestione per la conservazione della biodiversità nelle risaie, in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.04 Accordi di gestione per la conversione dei coltivi a prati (inerbimenti a scopo naturalistico) in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.05 Accordi per la gestione dei canneti, cariceti, molinieti in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.06 Accordi per la gestione dei prati aridi in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.07 Accordi per l'uso effluenti di allevamento da parte di aziende non zootecniche in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 15.08 Attività per la produzione di piante e la conservazione della variabilità genetica delle specie tipiche degli habitat (include l'istituzione di riserve biogenetiche)
	16. Indennità e compensazioni	TI 16.01 Indennità per danni da fauna selvatica
		TI 16.02 Indennità per la tutela di aree umide e torbiere in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 16.03 Indennità per la tutela di canneti, cariceti, molinieti in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 16.04 Indennità per la tutela dei prati aridi in linea con le indicazioni del PSR regionale
		TI 16.05 Indennità per la gestione dei prati da sfalcio in linea con le indicazioni del PSR regionale
	17. Monitoraggio e censimenti	TI 17.01 Monitoraggio e/o censimento faunistico
		TI 17.02 Monitoraggio e/o censimento floristico
		TI 17.03 Monitoraggio degli habitat
		TI 17.04 Monitoraggio delle componenti abiotiche
		TI 17.05 Monitoraggio attività antropiche (es. flussi turistici)
		TI 17.06 Coordinamento attività di monitoraggio e implementazione metodi innovativi (es. Citizen science)
	18. Gestione del rischio (prevenzione e controllo incendi, inondazioni, ecc.)	TI 18.01 Redazione Piani di prevenzione incendi
		TI 18.02 Sviluppo infrastrutture di prevenzione del rischio naturale e acquisto attrezzature
		TI 18.03 Interventi di prevenzione incendi (es. miglioramento forestale, fasce tagliafuoco etc.)
		TI 18.04 Interventi di prevenzione del rischio naturale diverso dagli incendi (es. stabilizzazione versanti e contenimento erosioni etc.)
19. Attività di sorveglianza	TI 19.01 Mantenimento e rafforzamento attività di sorveglianza	
	TI 19.02 Definizione e attuazione di nuovi protocolli per attività di sorveglianza nei siti RN2000	

Categorie	Tipi di Attività (PAF)	Tipologia d'intervento
Gestione e monitoraggio degli Habitat e delle specie	20. Comunicazione	TI 20.01 Campagne di sensibilizzazione, materiale informativo, creazione/gestione pagine internet, newsletter
		TI 20.02 Attività di networking con altre realtà pianificatorie e progettuali
	21. Formazione	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni
		TI 21.02 Attività didattica per le scuole e la cittadinanza
	22. Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)
Costi di investimento	23. Acquisto di terreni	TI 23.01 Acquisto (o affitto pluriennale) di terreni per interventi di conservazione/miglioramento ambientale
	24. Opere per il ripristino ed il miglioramento di habitat e specie	TI 24.01 Creazione infrastrutture per la connessione ecologica (es. passaggi faunistici, recinzioni semipermeabili, etc.)
		TI 24.02 Acquisto attrezzature per il funzionamento dell'attività di gestione delle aree N2000 (computer, automezzi di servizio, apparecchi telefonici/satellitari/fotografici, eco-contatori, foto-trappole, binocoli, microscopi, etc.)
	25. Infrastrutture per l'accesso del pubblico, osservatori, bacheche, ecc.	TI 25.01 Realizzazione aree sosta, centri visite, punti osservazione, sentieristica, segnaletica, pannelli didattici, etc. (include acquisto materiali)

Le tabelle elaborate dal database per costruire il presente *Prioritised Action Framework* sono state quindi sottoposte a un controllo di congruità, in particolare per quanto riguarda la coerenza tra Strategia, Tipologia d'intervento e Specie/Habitat target.

F.1 Summary of priorities for period (and expected outcomes) for priority habitat types and species having regard to need for measurable progress on nature sub-target under EU 2020 biodiversity strategy (Habitats and Birds Directives) and for ensuring good functioning of Natura 2000 network (SACs + SPAs)

La strategia individuata risulta identica sia per habitat/specie prioritarie che per habitat/specie non prioritarie. Tutte le misure individuate specificatamente per specie o habitat prioritarie sono state considerate con priorità alta. All'interno delle 6'573 misure classificate come prioritarie, circa 1'057 risultano correlate direttamente ad habitat (913) e/o specie (144) di interesse prioritario.

Di seguito il dettaglio delle tipologie d'intervento previsto per le specie e gli habitat di interesse prioritario.

SPECIE prioritarie	Tipologie di intervento
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	TI 13.05, TI 13.17, TI 17.01
<i>Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria</i>	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 15.02, TI 15.06, TI 17.01, TI 25.01
<i>Canis lupus</i>	TI 16.01, TI 17.01
<i>Charadrius (Eudromias) morinellus</i>	TI 13.06, TI 13.18, TI 17.01
<i>Chlidonias hybrida</i>	TI 13.15, TI 17.01
<i>Coracias garrulus</i>	TI 13.02, TI 17.01, TI 25.01
<i>Falco naumanni</i>	TI 13.01, TI 13.15, TI 15.02, TI 17.01
<i>Falco vespertinus</i>	TI 05.02, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.05, TI 13.15, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01, TI 25.01
<i>Luscinia svecica</i>	TI 13.05, TI 13.17, TI 17.01
<i>Osmoderma eremita</i>	TI 05.02, TI 05.04, TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 17.01, TI 21.01, TI 23.01
<i>Pelobates fuscus insubricus</i>	TI 05.02, TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.15, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 21.01
<i>Platalea leucorodia</i>	TI 13.04, TI 13.15, TI 17.01, TI 21.01
<i>Plegadis falcinellus</i>	TI 13.04, TI 13.15, TI 17.01, TI 21.01
<i>Rosalia alpina</i>	TI 17.01
<i>Ursus arctos</i>	TI 16.01, TI 17.01

HABITAT prioritari	Tipologie d'intervento
4070*	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 12.01, TI 12.03, TI 14.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 18.03
6110*	TI 12.01, TI 17.03
6210*	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 12.01, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 19.01, TI 20.01, TI 25.01
6230*	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 13.01, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06, TI 22.01
7110*	TI 08.02, TI 10.01, TI 12.05, TI 14.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 22.01
7210*	TI 05.02, TI 05.04, TI 12.05, TI 17.03, TI 17.04
7220*	TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.05, TI 13.07, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.04
7240*	TI 17.03
9180*	TI 05.02, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 12.03, TI 12.05, TI 13.11, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.08, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 18.04
91AA*	TI 05.02, TI 12.03, TI 14.02, TI 17.03
91D0*	TI 05.04, TI 12.05, TI 14.02, TI 17.03

HABITAT prioritari	Tipologie d'intervento
91E0*	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 10.01, TI 12.03, TI 12.04, TI 12.05, TI 13.03, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.11, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.02, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 18.01, TI 19.01, TI 20.01, TI 22.01, TI 23.01, TI 25.01

F.2 Summary of priorities for period (and expected outcomes) for other habitat types and species having regard to need for measurable progress on nature sub-target under EU 2020 biodiversity strategy (Habitats and Birds Directives) and for ensuring good functioning of the Natura 2000 network (SACs + SPAs)

Per alcune specie tutelate ai sensi della DH e della DU che presentano uno stato di conservazione favorevole in Lombardia e a livello nazionale (come ad esempio *Podarcis muralis*), non sono state individuate misure prioritarie specifiche per la loro tutela. Queste specie sono state comunque considerate in quanto interessate da misure prioritarie che hanno come target più specie o habitat.

Tipologie di intervento che interessano Habitat non prioritari	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 12.02, TI 12.03, TI 12.04, TI 12.05, TI 12.06, TI 12.07, TI 13.03, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.12, TI 13.14, TI 13.15, TI 13.16, TI 13.17, TI 13.18, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.02, TI 15.04, TI 15.06, TI 15.08, TI 16.01, TI 16.05, TI 17.01, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 17.06, TI 18.03, TI 18.04, TI 19.01, TI 20.01, TI 22.01, TI 23.01, TI 24.01, TI 25.01
Tipologie di intervento che interessano specie non prioritarie	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.03, TI 12.05, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.09, TI 13.10, TI 13.11, TI 13.12, TI 13.13, TI 13.14, TI 13.15, TI 13.16, TI 13.17, TI 13.18, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.02, TI 15.03, TI 15.04, TI 15.05, TI 15.06, TI 15.08, TI 16.01, TI 16.05, TI 17.01, TI 17.02, TI 17.04, TI 17.05, TI 17.06, TI 18.03, TI 19.01, TI 19.02, TI 20.01

F.3 Strategic priorities in relation to investments in Natura 2000 linked to green tourism and jobs, to support climate change mitigation and adaptation or other ecosystem benefits, for research, education, training, awareness and promotion of co-operation (including cross-border) linked to Natura 2000 management

Le tipologie d'intervento considerate prioritarie e collegate al turismo verde e all'occupazione sono riportate nella sezione G2b, mentre nella sezione G2a sono esplicitate le tipologie d'intervento collegate all'erogazione di altri benefici ecosistemici.

Per quanto riguarda il sostegno per la mitigazione / adattamento dei cambiamenti climatici, alla ricerca, all'istruzione, alla formazione, sensibilizzazione e promozione della cooperazione, le tipologie più significative collegate a questi aspetti sono inserite nella sezione G2c.

Gli aspetti sopra elencati sono stati tutti considerati nella definizione delle strategie per la Rete Natura 2000 all'interno del Documento Programmatico e in particolare si evidenziano nella tabella seguente le strategie che possono essere collegate a:

- turismo verde;
- creazione di posti di lavoro;
- sostegno per la mitigazione / adattamento dei cambiamenti climatici;
- benefici ecosistemici;

- ricerca, istruzione, formazione;
- sensibilizzazione;
- promozione della cooperazione.

DOCUMENTO PROGRAMMATICO <i>(obiettivi strategici / strategie / specifiche delle strategie)</i>	PAF <i>(benefici ecosistemici e aspetti correlati)</i>
Obiettivo strategico 1 - Migliorare la governance e i modelli gestionali della Rete Natura 2000	
Strategia 1.1 - Incrementare la capacity building	
Definizione di una struttura di lavoro a livello regionale che consenta il consolidamento delle metodologie di lavoro in team, di scambi interdisciplinari, di trasferimento di know how	- ricerca, istruzione, formazione
Agevolazione dei processi di scambio tra percorsi universitari ed enti di gestione per migliorare le competenze delle figure professionali licenziate dal mondo scolastico	- ricerca, istruzione, formazione
Strategia 1.2 - Ottimizzare i modelli gestionali	
Definizione e attuazione di modelli innovativi di governance di RN2000 per il territorio lombardo, che rivisitino il ruolo degli organi istituzionali e gli elementi di gestione economica finora utilizzati.	
Diffusione di modelli di governance che consentano l'auto-finanziamento di RN2000 attraverso i PES.	- benefici ecosistemici
Attivazione degli strumenti necessari allo sviluppo di posti di lavoro legati ai green jobs.	- turismo verde - creazione di posti di lavoro
Strategia 1.3 - Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	
Verifica delle criticità normative e definizione del percorso utile al loro superamento.	
Proposta di puntuali modifiche/integrazioni delle norme che presentino criticità specifiche.	
Condivisione di procedure coordinate per la gestione di Siti RN2000 posti a confine.	- promozione della cooperazione
Armonizzazione delle procedure di applicazione della Valutazione di Incidenza prevista dall'art.6 della Direttiva Habitat, sia all'interno del territorio regionale lombardo che nei territori confinanti.	- promozione della cooperazione
Strategia 1.4 - Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	
Definizione e attuazione di procedure innovative per la sorveglianza mirata dei siti RN2000. Protocolli di sorveglianza sito specifici (banca dati su prescrizioni VINCA).	
Obiettivo strategico 2 - Mantenere e migliorare lo stato di conservazione di habitat e specie di RN 2000	
Strategia 2.1 - Realizzare le misure di conservazione previste per habitat e specie	
Attuazione delle azioni dirette al mantenimento e miglioramento dello stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario	
Gestione sostenibile delle attività venatorie e di pesca	
Gestione sostenibile delle attività selvicolturali	
Gestione sostenibile delle attività sportive e ricreative	
Gestione sostenibile delle attività pastorali e dei pascoli	
Gestione sostenibile delle risorse idriche	
Azioni specifiche per la tutela di specie e habitat	
Misure generali per la difesa del territorio e l'aumento della resilienza del sistema/habitat	
Strategia 2.2 - Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	
Pianificazione e realizzazione degli interventi necessari al ripristino della connessione ecologica a garanzia della coerenza di RN2000	
Revisione dei confini dei siti Natura 2000 laddove ritenuto necessario per la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	
Coordinamento delle azioni di pianificazione e realizzazione degli interventi necessari al ripristino della connessione ecologica di conservazione di specie e habitat con le Regioni contermini	- promozione della cooperazione
Strategia 2.3 - Gestire le specie esotiche invasive o pericolose	
Definizione di una strategia di azione e degli interventi per il controllo e gestione delle specie alloctone	
Progettazione e realizzazione di presidi integrati finalizzato al contrasto delle specie alloctone presso aree aeroportuali lombarde	
Attuazione di interventi specifici per limitare la diffusione delle specie alloctone	
Strategia 2.4 - Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	
Avvio di sperimentazioni per la definizione di un deflusso minimo dei corsi d'acqua idoneo alla conservazione di specie e habitat di interesse comunitario ed applicazione dei risultati sperimentali.	- ricerca, istruzione, formazione
Favorire, nei corpi idrici ricadenti o che influenzano i siti N2000, l'adozione di pratiche di	

DOCUMENTO PROGRAMMATICO <i>(obiettivi strategici / strategie / specifiche delle strategie)</i>	PAF <i>(benefici ecosistemici e aspetti correlati)</i>
intervento integrate che mirino alla risoluzione di problematiche legate alle esigenze di tipo antropico (ad esempio sicurezza idraulica) ma al contempo favoriscano, anche attraverso interventi di riqualificazione fluviale, il recupero delle dinamiche morfologiche che determinano il mantenimento di habitat e specie di interesse comunitario ed il raggiungimento dello buono stato ecologico previsto dalla Direttiva Acque.	
Strategia 2.5 - Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	
Implementazione di un modello informativo e partecipativo di monitoraggio (citizen science)	<ul style="list-style-type: none"> - ricerca, istruzione, formazione - sensibilizzazione
Coordinamento delle attività previste dal piano di monitoraggio con le Regioni contermini	<ul style="list-style-type: none"> - sostegno per la mitigazione / adattamento dei cambiamenti climatici
Partecipazione ai seminari biogeografici	<ul style="list-style-type: none"> - sostegno per la mitigazione / adattamento dei cambiamenti climatici - promozione della cooperazione
Potenziamento dell'Osservatorio regionale della biodiversità e suo coordinamento con gli osservatori delle regioni contermini	
Realizzazione dei monitoraggi previsti e valutazione dello stato di conservazione	
Obiettivo strategico 3 - Incrementare la consapevolezza e l'informazione sul valore/potenziale delle aree Natura 2000	
Strategia 3.1 - Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	
Progettazione e divulgazione dei principi di Natura2000, del loro significato e delle opportunità.	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione
Divulgazione dei principi della citizen science per un maggiore coinvolgimento della popolazione	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione - ricerca, istruzione, formazione
Divulgazione dei concetti legati ai PES e al valore intrinseco delle aree N2000, in relazione alla produzione e mantenimento di servizi ecosistemici	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione
Divulgazione e disseminazione delle problematiche concernenti la conservazione di habitat e specie vegetali e animali	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione - ricerca, istruzione, formazione
Promozione degli interventi necessari al ripristino della connessione ecologica a garanzia della coerenza di RN2000	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione
Informazione e divulgazione dei rischi connessi all'introduzione delle specie alloctone ed invasive tramite traffico aereo, dell'attività del presidio e dei risultati conseguiti	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione
Divulgazione dei risultati di progetti legati a Natura 2000	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione - ricerca, istruzione, formazione
Divulgazione delle informazioni sul problema delle specie alloctone	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione
Diffusione dei risultati sperimentali per la valutazione del deflusso minimo dei corsi d'acqua idoneo alla conservazione di specie e habitat di interesse comunitario	<ul style="list-style-type: none"> - sensibilizzazione - ricerca, istruzione, formazione

G Description of key measures to achieve priorities

G.1.a General Priority Measures for Natura 2000

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
02. Studi scientifici/inventari per l'identificazione dei siti – rilievi, inventari, cartografie, valutazione delle condizioni	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 02.01 Studi scientifici/inventari per l'identificazione/ampliamento dei Siti	IT2010017, IT2040012, IT2040039, IT2060014, IT2060015, IT2070011, IT2090501, IT2090503, IT2090701, IT2090702, IT20A0006, IT20A0007, IT20A0008, IT20A0017, IT20A0019, IT20A0009, IT20A0020, IT20A0005	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01
05. Redazione di piani di gestione, strategie e schemi (compresi studi e indagini scientifiche)	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
	Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
	Gestire le specie esotiche invasive o pericolose	TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	TUTTI I SITI	- Fondi regionali

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
05. Redazione di piani di gestione, strategie e schemi (compresi studi e indagini scientifiche)	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 05.01 Redazione Piani di gestione/ di assestamento forestale/ di pascolamento per Siti N2000	IT2010016, IT2010022, IT2010501, IT2030007, IT2040003, IT2040005, IT2040006, IT2040007, IT2040011, IT2040012, IT2040016, IT2040017, IT2040021, IT2040023, IT2040024, IT2040026, IT2040027, IT2040028, IT2040030, IT2040031, IT2040032, IT2040033, IT2040034, IT2040035, IT2040036, IT2040037, IT2040038, IT2040039, IT2040040, IT2040401, IT2040601, IT2060006, IT2060012, IT2060302, IT2060401, IT2070302, IT2070303, IT2070401, IT2070402, IT2080501, IT20A0005, IT20A0020, IT20A0503, IT20B0002, IT20B0005, IT20B0009	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020
		TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
		TI 05.03 Studi di fattibilità per interventi di conservazione su habitat e specie	IT2010008, IT2010010, IT2010013, IT2010019, IT2020001, IT2030006, IT2030007, IT2040003, IT2040005, IT2040006, IT2040007, IT2040011, IT2040012, IT2040016, IT2040017, IT2040021, IT2040027, IT2040028, IT2040031, IT2040032, IT2040033, IT2040034, IT2040038, IT2040039, IT2040040, IT2040042, IT2050005, IT2060401, IT2070018, IT2080002, IT2080008, IT2080015, IT20B0001, IT20B0006, IT20B0401	- CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01
		TI 05.04 Predisposizione database informatici per la gestione dei dati scientifici e cartografia tematica	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
		Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 05.02 Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	TUTTI I SITI

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali	
05. Redazione di piani di gestione, strategie e schemi (compresi studi e indagini scientifiche)	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 05.01	Redazione Piani di gestione/ di assestamento forestale/ di pascolamento per Siti N2000	IT2010016, IT2040003, IT2040005, IT2040006, IT2040007, IT2040011, IT2040012, IT2040016, IT2040017, IT2040021, IT2040023, IT2040027, IT2040028, IT2040031, IT2040032, IT2040033, IT2040034, IT2040035, IT2040036, IT2040037, IT2040038, IT2040039, IT2040040, IT2040601, IT2060401, IT2060006, IT2060302, IT2070302, IT2070303, IT2070401, IT2070402, IT2080501, IT20A0503	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020
		TI 05.03	Studi di fattibilità per interventi di conservazione su habitat e specie	IT2010008, IT2010010, IT2010013, IT2010019, IT2020001, IT2030006, IT2030007, IT2040003, IT2040005, IT2040006, IT2040007, IT2040011, IT2040012, IT2040016, IT2040017, IT2040021, IT2040027, IT2040028, IT2040031, IT2040032, IT2040033, IT2040034, IT2040038, IT2040039, IT2040040, IT2040042, IT2050005, IT2060401, IT2070018, IT2080002, IT2080008, IT2080015, IT20B0001, IT20B0006, IT20B0401	- CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01
		TI 05.04	Predisposizione database informatici per la gestione dei dati scientifici e cartografia tematica	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
06. Strutturazione degli enti gestori	Incrementare la capacity building	TI 06.01	Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)	TUTTI I SITI	- CARIPO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
06. Strutturazione degli enti gestori	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 06.01 Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01
07. Consultazione - incontri pubblici	Incrementare la capacity building	TI 07.01 Consultazione - incontri pubblici e di collegamento con gli stakeholders, partecipazione ai seminari biogeografici	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRIAN - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01
08. Revisione dei piani di gestione, strategie e schemi	Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	TI 08.02 Revisione/aggiornamento disposizioni normative e regolamentari regionali e locali per la gestione dei Siti N2000	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 08.01 Revisione/aggiornamento Piani di gestione/ di assestamento forestale/ di pascolamento per Siti N2000	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
08. Revisione dei piani di gestione, strategie e schemi	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 08.02 Revisione/aggiornamento disposizioni normative e regolamentari regionali e locali per la gestione dei Siti N2000	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 08.02 Revisione/aggiornamento disposizioni normative e regolamentari regionali e locali per la gestione dei Siti N2000	TUTTI I SITI	- Fondi regionali
		TI 08.03 Revisione/aggiornamento database informatici per la gestione dei dati scientifici e della cartografia tematica	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
10. Gestione del sistema di fruizione pubblica	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 10.01 Manutenzione di infrastrutture per la fruizione pubblica, pianificazione sostenibile della sentieristica e realizzazione carte turistiche e sentieristiche	TUTTI I SITI	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2
11. Personale	Incrementare la capacity building	TI 11.01 Personale, Osservatorio Regionale della Biodiversità	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv.
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 11.01 Personale, Osservatorio Regionale della Biodiversità	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv.
14. Gestione delle specie esotiche invasive (IAS)	Gestire le specie esotiche invasive o pericolose	TI 14.01 Predisposizione studi di fattibilità, piani, protocolli di eradicazione/contenimento, monitoraggio alloctone invasive	TUTTI I SITI	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv.

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
14. Gestione delle specie esotiche invasive (IAS)	Gestire le specie esotiche invasive o pericolose	TI 14.02 Interventi attuativi per eradicazione/contenimento e contestuale ripristino/reintroduzione specie autoctone.	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.06 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.09 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.4.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.6.01
		TI 14.03 Costituzione presidi di controllo presso gli aeroporti	-	<ul style="list-style-type: none"> - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv.
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 14.01 Predisposizione studi di fattibilità, piani, protocolli di eradicazione/contenimento, monitoraggio alloctone invasive	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv.
17. Monitoraggio e censimenti	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 17.01 Monitoraggio e/o censimento faunistico	Tutte le specie faunistiche All. II e IV DH, All. I DU	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
17. Monitoraggio e censimenti	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 17.02 Monitoraggio e/o censimento floristico	Tutte le specie vegetali in All. II e IV DH	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
		TI 17.03 Monitoraggio degli habitat	Tutti gli habitat All. I DH	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
19. Attività di sorveglianza	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 19.01 Mantenimento e rafforzamento attività di sorveglianza	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01
		TI 19.02 Definizione e attuazione di nuovi protocolli per attività di sorveglianza nei siti RN2000	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 19.01 Mantenimento e rafforzamento attività di sorveglianza	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
20. Comunicazione	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 20.01 Campagne di sensibilizzazione, materiale informativo, creazione/gestione pagine internet, newsletter	TUTTI I SITI	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 6.7.2
	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 20.01 Campagne di sensibilizzazione, materiale informativo, creazione/gestione pagine internet, newsletter	TUTTI I SITI	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 6.7.2
	Incrementare la capacity building	TI 20.02 Attività di networking con altre realtà pianificatorie e progettuali	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - CTE - MED - Asse 1 - Priorità 1b - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
21. Formazione	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando Capacity building - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01
	Incrementare la capacity building	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	-	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando Capacity building - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
21. Formazione	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	-	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando Capacity building - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01
	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	-	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando Capacity building - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
21. Formazione	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 21.02 Attività didattica per le scuole e la cittadinanza	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	TUTTI I SITI	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando Capacity building - CTE - ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
22. Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)	TUTTI I SITI	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 3.3.4 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)	TUTTI I SITI	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 3.3.4 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01
	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)	TUTTI I SITI	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 3.3.4 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01

G.1.b Priority Measures for Natura 2000 agricultural and forest habitats and species

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
08. Revisione dei piani di gestione, strategie e schemi	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 08.01 Revisione/aggiornamento Piani di gestione/ di assestamento forestale/ di pascolamento per Siti N2000	9260, 9410, 9420, 9180*, 91E0* Accipitridi All. I DU, Chiroterri All. II - IV DH, Galliformi All. I DU, Rapaci diurni All. I DU	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.5.01
12. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione degli habitat	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 12.04 Realizzazione/ampliamento habitat forestali di interesse comunitario	91E0*, 91L0	- CARIPL0 - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.02
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 12.01 Mantenimento/miglioramento/ripristino prati e/o pascoli (es. sfalcio, decespugliamento, pascolo controllato, raccolta e semina fiorume, etc.)	2330, 4060, 4070*, 6110*, 6150, 6170, 6210(*), 6230*, 6410, 6430, 6510, 6520, 8120, 8210, 9130, 9420	- CARIPL0 - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.09 - PSR - Mis. 13 - Op. 13.1.01
		TI 12.02 Mantenimento/miglioramento/ripristino brughiere (es. contenimento dinamica forestale, rinfoltimento, sperimentazione gestione naturalistica delle aree di rispetto degli elettrodotti, etc.)	4030	- CARIPL0 - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv.
		TI 12.03 Mantenimento/miglioramento/ripristino habitat forestali (es. interventi di selvicoltura naturalistica, ripristino da attacchi parassitari e fitopatie, incendi o eventi legati ai cambiamenti climatici, etc.)	9110, 9130, 9160, 9190, 9260, 9410, 9420, 4070*, 9180*, 91AA*, 91E0*, 91F0, 91K0, 91L0	- CARIPL0 - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.4.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.6.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
12. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione degli habitat	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 12.04 Realizzazione/ampliamento habitat forestali di interesse comunitario	3240, 9160, 91E0*, 91F0, 91L0	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.02
	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 12.03 Mantenimento/miglioramento/ripristino habitat forestali (es. interventi di selvicoltura naturalistica, ripristino da attacchi parassitari e fitopatie, incendi o eventi legati ai cambiamenti climatici, etc.)	9110, 9160, 9190, 9410, 9180*, 91AA*, 91E0*, 91F0, 91K0, 91L0	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.4.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.6.01
	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 12.09 Redazione di Piani di Azione per habitat minacciati e Protocolli per la gestione selvicolturale	9160, 9190, 91L0, 91F0	- CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 13.10 Creazione /mantenimento/ripristino siepi e filari	Chiroteri All. II - IV DH, <i>Hierophis viridiflavus</i> , <i>Lacerta bilineata</i> , <i>Muscardinus avellanarius</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.01 Mantenimento/miglioramento/ripristino prati, prati umidi e/o pascoli secondo criteri naturalistici (es. sfalcio, decespugliamento, pascolo controllato, miglioramento funzionale punti abbeverata, etc.)	6230* Ardeidi All. I DU, Chirotteri All. II - IV DH, Galliformi All. I DU, Odonati All. II - IV DH, Ortotteri All. II - IV DH, Strigiformi All. I DU <i>Anthus campestris, Aquila chrysaetos, Bufo viridis, Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria, Caprimulgus europaeus, Cerambyx cerdo, Ciconia ciconia, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Coenonympha oedippus, Coluber (Hierophis) viridiflavus, Coronella austriaca, Crex crex, Elaphe longissima, Emberiza hortulana, Euphydryas aurinia, Falco naumanni, Falco vespertinus, Lacerta viridis, Lanius collurio, Lullula arborea, Lycaena dispar, Milvus migrans, Muscardinus avellanarius, Natrix tessellata, Pelobates fuscus insubricus, Pernis apivorus, Podarcis muralis, Rana dalmatina, Rana latastei, Sylvia nisoria, Triturus carnifex, Zerynthia polyxena</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.02 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.05
		TI 13.02 Mantenimento/miglioramento/ripristino brughiere (es. contenimento dinamica forestale, rinfoltimento, sperimentazione gestione naturalistica delle aree di rispetto degli elettrodotti)	Chirotteri All. II - IV DH, Coleotteri all. II - IV DH, Galliformi All. I DU, Odonati All. II - IV DH <i>Anthus campestris, Aquila chrysaetos, Bufo viridis, Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria, Caprimulgus europaeus, Circaetus gallicus, Coenonympha oedippus, Coluber (Hierophis) viridiflavus, Coracias garrulus, Coronella austriaca, Elaphe longissima, Emberiza hortulana, Falco vespertinus, Lacerta viridis, Lanius collurio, Lullula arborea, Muscardinus avellanarius, Pernis apivorus, Podarcis sicula, Rana dalmatina</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv.
		TI 13.03 Mantenimento/miglioramento/ripristino habitat forestali (es. miglioramento struttura e composizione, conversione all'alto fusto, mantenimento di legno morto in piedi e a terra, di piante deperienti, senescenti, cavitate, etc)	91E0*, 91F0 Chirotteri All. II - IV DH, Galliformi All. I DU, Odonati All. II - IV DH, Picidi All. I DU, Strigiformi All. I DU <i>Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria, Caprimulgus europaeus, Cerambyx cerdo, Circaetus gallicus, Coronella austriaca, Cypripedium calceolus, Dicranum viride, Elaphe longissima, Euphydryas aurinia, Lucanus cervus, Lynx lynx, Milvus migrans, Muscardinus avellanarius, Osmoderma eremita, Pernis apivorus, Podarcis muralis, Rana latastei, Zerynthia polyxena</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.6.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.09 Gestione conservativa arbusteti e ambienti ecotonali a fini faunistici	Chiroterri All. II - IV DH, Galliformi All. I DU <i>Alcedo atthis, Botaurus stellaris, Caprimulgus europaeus, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Coronella austriaca, Elaphe longissima, Ixobrychus minutus, Lanius collurio, Lycaena dispar, Muscardinus avellanarius, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Rana latastei, Triturus carnifex</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv.
		TI 13.10 Creazione /mantenimento/ripristino siepi e filari	Chiroterri All. II - IV DH <i>Hierophis viridiflavus, Lacerta bilineata, Lanius collurio, Muscardinus avellanarius</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.01
		TI 13.12 Mantenimento alberi monumentali, "alberi-habitat", mantenimento e gestione di filari storici (in particolare ove segnalata la presenza di specie rare come <i>Osmoderma eremita</i>)	91E0* Chiroterri All. II - IV DH, Picidi All. I DU, Strigiformi All. I DU <i>Caprimulgus europaeus, Cerambyx cerdo, Ciconia ciconia, Dicranum viride, Lucanus cervus, Milvus migrans, Osmoderma eremita, Pernis apivorus</i>	- CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d
		TI 13.13 Gestione ecologica dei pioppeti	Ardeidi All. I DU, Chiroterri All. II - IV DH, Invertebrati All. II - IV DH, Rettili All. II - IV DH <i>Rana dalmatina, Rana latastei</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv.
15. Attuazione sistemi di gestione e/o accordi con proprietari, conduttori agricoli e/o forestali ed Enti di gestione dei Siti coinvolti	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 15.01 Definizione progetti di coop. per attività agro-silvo-pastorali, in linea con le indicazioni del PSR regionale	9130, 9180*, 91K0	- PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 15.01 Definizione progetti di coop. per attività agro-silvo-pastorali, in linea con le indicazioni del PSR regionale	6170, 6210(*), 6510, 6520, 9160, 9190, 91E0* Specie in All. II - IV DH, Uccelli All. I DU	- PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
15. Attuazione sistemi di gestione e/o accordi con proprietari, conduttori agricoli e/o forestali ed Enti di gestione dei Siti coinvolti	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 15.02 Accordi di gestione per la conservazione della biodiversità mediante conversione e mantenimento agricoltura biologica, integrata o conservativa, in linea con le indicazioni del PSR regionale	3150, 3260, 3270, 6510, 91E0*, 91F0 Ardeidi All. I DU, Chiroterri All. II - IV DH, Rettili All. II - IV DH <i>Alcedo atthis, Anthus campestris, Bufo viridis, Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria, Caprimulgus europaeus, Ciconia ciconia, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Cobitis taenia bilineata, Cottus gobio, Emberiza hortulana, Euphydryas aurinia, Falco naumanni, Falco vespertinus, Himantopus himantopus, Lanius collurio, Leuciscus souffia, Lullula arborea, Lycaena dispar, Muscardinus avellanarius, Ophiogomphus cecilia, Pelobates fuscus insubricus, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Rana latastei, Sabanejewia larvata, Sylvia nisoria, Triturus carnifex, Zerynthia polyxena</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.04 - PSR - Mis. 11 - Op. 11.1.01 - PSR - Mis. 11 - Op. 11.2.01
		TI 15.03 Accordi di gestione per la conservazione della biodiversità nelle risaie, in linea con le indicazioni del PSR regionale	Ardeidi All. I DU, Bufo viridis, Chiroterri All. II - IV DH <i>Ciconia ciconia, Circus aeruginosus, Falco vespertinus, Himantopus himantopus, Hyla arborea (Hyla intermedia), Lycaena dispar, Porzana parva, Porzana porzana, Rana latastei, Triturus carnifex</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.03
		TI 15.04 Accordi di gestione per la conversione dei coltivi a prati (inerbimenti a scopo naturalistico) in linea con le indicazioni del PSR regionale	6410 Ardeidi All. I DU, Chiroterri All. II - IV DH <i>Circus aeruginosus, Circus pygargus, Euphydryas aurinia, Falco vespertinus, Hlerophis viridiflavus, Lanius collurio</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.05
		TI 15.06 Accordi per la gestione dei prati aridi in linea con le indicazioni del PSR regionale	6210 Chiroterri All. II - IV DH <i>Anthus campestris, Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria, Caprimulgus europaeus, Coronella austriaca, Elaphe longissima, Euphydryas aurinia, Lacerta viridis, Lanius collurio, Muscardinus avellanarius, Pernis apivorus</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.09 - PSR - Mis. 12 - Op. 12.1.03

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
15. Attuazione sistemi di gestione e/o accordi con proprietari, conduttori agricoli e/o forestali ed Enti di gestione dei Siti coinvolti	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 15.08 Attività per la produzione di piante e la conservazione della variabilità genetica delle specie tipiche degli habitat (include l'istituzione di riserve biogenetiche)	3140, 3150, 3260, 4030, 6510, 6520, 7140, 7230, 9160, 9190, 91L0, 91F0, 9260, 6210*, 6230*, 9180*, 91E0* <i>Gladiolus palustris</i> , <i>Paeonia officinalis</i> L. subsp. <i>banatica</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.11 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.12 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.2.01
16. Indennità e compensazioni	Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	TI 16.04 Indennità per la tutela dei prati aridi in linea con le indicazioni del PSR regionale	6210 (*)	- LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 12 - Op. 12.1.03 - PSR - Mis. 13 - Op. 13.1.01
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 16.05 Indennità per la gestione dei prati da sfalcio in linea con le indicazioni del PSR regionale	6510, 6520 <i>Lanius collurio</i>	- LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 12 - Op. 12.1.04 - PSR - Mis. 13 - Op. 13.1.01

G.1.c Priority Measures for Natura 2000 marine and coastal habitats and species

- Tipologie non presenti all'interno della RN2000 della Lombardia.

G.1.d Priority Measures for Natura 2000 wetlands habitats and species (including peatlands)

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
12. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione degli habitat	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 12.06 Realizzazione nuove aree umide	3150, 3260	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 12.05 Mantenimento/miglioramento/ripristino aree umide e ambienti acquatici (es. contenimento canneto e specie invasive, recupero aree interrate, realizzazione opere di difesa fasce ripariali, manutenzione idraulica, etc)	3130, 3140, 3150, 3160, 3260, 3270, 6410, 6430, 7110*, 7140, 7150, 7210*, 7220*, 7230, 9180*, 91D0*, 91E0*	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.03 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 12 - Op. 12.1.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali	
12. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione degli habitat	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 12.05	Mantenimento/miglioramento/ripristino aree umide e ambienti acquatici (es. contenimento canneto e specie invasive, recupero aree interrate, realizzazione opere di difesa fasce ripariali, manutenzione idraulica, etc)	3150, 3260, 91E0*	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPO - Bando comunità resilienti - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.03 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 12 - Op. 12.1.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 13.05	Realizzazione nuove aree umide	Anfibi All. II - IV DH, Ardeidi All. I DU, Chirotteri All. II - IV DH <i>Alcedo atthis, Aythya nyroca, Emys orbicularis, Leucorhina pectoralis, Natrix tessellata, Porzana parva, Porzana porzana</i>	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
		TI 13.07	Interventi per la tutela qualitativa della risorsa idrica (realizzazione e mantenimento fasce tampone, fitodepurazione, collettamento fognario, etc.)	3150, 3260, 3270, 91E0*	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPO - Bando comunità resilienti - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - LIFE Amb. ed effic. delle ris. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.02 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.06 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali	
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.04	Mantenimento/miglioramento/ripristino di ambienti acquatici lentici e lotici, inclusi quelli artificiali (es. fontanili, canali irrigui, etc)	Ardeidi All. I DU, Chirotteri All. II - IV DH, Odonati All. II - IV DH <i>Acipenser naccarii, Alcedo atthis, Austropotamobius pallipes, Aythya nyroca, Barbus plebejus, Bombina variegata, Bufo viridis, Chondrostoma genei, Chondrostoma soetta, Circus aeruginosus, Cobitis taenia bilineata, Coenonympha oedippus, Cottus gobio, Emys orbicularis, Himantopus himantopus, Hyla arborea (Hyla intermedia), Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Lindernia palustris, Lycaena dispar, Natrix tessellata, Pelobates fuscus insubricus, Platalea leucorodia, Plegadis falcinellus, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Rana latastei, Rutilus pigus, Sabanejewia larvata, Salamandra atra, Sterna albifrons, Sterna hirundo, Triturus carnifex, Vertigo moulinsiana</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.03 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
		TI 13.05	Realizzazione nuove aree umide	Ardeidi All. I DU, Chirotteri All. II - IV DH <i>Acrocephalus melanopogon, Alcedo atthis, Austropotamobius pallipes, Aythya nyroca, Bombina variegata, Bufo viridis, Circus aeruginosus, Cobitis taenia bilineata, Emys orbicularis, Falco vespertinus, Himantopus himantopus, Hyla arborea (Hyla intermedia), Luscinia svecica, Lycaena dispar, Natrix tessellata, Pelobates fuscus insubricus, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Rana latastei, Sabanejewia larvata, Triturus carnifex, Vertigo moulinsiana</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
		TI 13.07	Interventi per la tutela qualitativa della risorsa idrica (realizzazione e mantenimento fasce tampone, fitodepurazione, collettamento fognario, etc.)	3130, 3150, 3260, 3270, 8310, 7220*, 91E0* Ardeidi All. I DU, <i>Alcedo atthis, Austropotamobius pallipes, Barbus meridionalis caninus, Barbus plebejus, Bufo viridis, Chondrostoma genei, Circus aeruginosus, Cobitis taenia bilineata, Cottus gobio, Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Lycaena dispar, Myotis capaccini, Myotis daubentoni, Ophiogomphus cecilia, Pelobates fuscus insubricus, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Rana italica, Rana latastei, Rutilus pigus, Salamandrina perspicillata, Speleomantes strinati, Triturus carnifex</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - LIFE Amb. ed effic. delle ris. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.02 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.06 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.08 Studi e applicazione azioni di mitigazione per il rilascio del deflusso minimo idoneo alla conservazione di habitat e specie	3220, 91E0* Pesci All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i>	- CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.
	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 13.04 Mantenimento/miglioramento/ripristino di ambienti acquatici lentici e lotici, inclusi quelli artificiali (es. fontanili, canali irrigui, etc)	<i>Acipenser naccarii, Ardea purpurea, Ardeola ralloides, Barbus plebejus, Casmerodius albus (Egretta (Ardea) alba), Chondrostoma genei, Chondrostoma soetta, Cobitis taenia bilineata, Cottus gobio, Egretta garzetta, Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Nycticorax nycticorax, Platalea leucorodia, Plegadis falcinellus, Sabanejewia larvata</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.03 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
		TI 13.08 Studi e applicazione azioni di mitigazione per il rilascio del deflusso minimo idoneo alla conservazione di habitat e specie	3150, 3220, 3260, 3270, 6430, 7140, 91E0* Pesci All. II - IV DH <i>Alcedo atthis, Austropotamobius pallipes</i>	- CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.
15. Attuazione sistemi di gestione e/o accordi con proprietari, conduttori agricoli e/o forestali ed Enti di gestione dei Siti coinvolti	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 15.05 Accordi per la gestione dei canneti, cariceti, molinieti in linea con le indicazioni del PSR regionale	6410 <i>Acrocephalus melanopogon, Ardea purpurea, Aythya nyroca, Botaurus stellaris, Circus aeruginosus, Ixobrychus minutus, Porzana parva, Porzana porzana</i>	- CARIPLO - Bando comunità resilienti - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.08 - PSR - Mis. 12 - Op. 12.1.02 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02

G.1.e Other Priority Measures for Natura 2000 specific habitats and species

Tipologia di attività	Strategia	Tipologia intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
12. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione degli habitat	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 12.07 Recupero aree degradate da attività antropica	8110	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv.
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.14 Ripopolamento/reintroduzione di specie (include azioni di raccolta, conservazione e riproduzione delle specie)	<i>Acipenser naccarii, Adenophora lilifolia, Aquilegia alpina, Asplenium adulterinum, Austropotamobius pallipes, Barbus plebejus, Buxbaumia viridis, Cottus gobio, Cypripedium calceolus, Daphne petraea, Dicranum viride, Dracocephalum austriacum, Eleocharis carniolica, Emys orbicularis, Gladiolus palustris, Hamatocaulis vernicocis, Himantoglossum adriaticum, Isoetes malinverniana, Linaria tonzigii, Lindernia palustris, Lindernia procumbens, Liparis loeselii, Mannia triandra, Marsilea quadrifolia, Meesia longiseta, Orthotrichum rogeri, Paeonia officinalis ssp. banatica, Physoplexis comosa, Primula glaucescens, Primula spectabilis, Rana latastei, Rutilus pigus, Saxifraga presolanensis, Saxifraga tombeanensis, Spiranthes aestivalis</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.2.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.4.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.15 Interventi diretti al mantenimento/incremento delle popolazioni di specie target (es. allestimento siti e strutture idonei alla riproduzione, nidificazione e alimentazione, interventi in ambienti ipogei, mantenimento e potenziamento dei centri per il recupero degli animali selvatici, etc.)	specie vegetali endemiche e tipiche dell'habitat 8210 <i>Adenophora liliifolia, Aegolius funereus, Alcedo atthis, Alectoris graeca saxatilis, Anthus campestris, Aquila chrysaetos, Aquilegia alpina, Ardea purpurea, Ardeola ralloides, Asplenium adulterinum, Austropotamobius pallipes, Aythya nyroca, Barbus plebejus, Bombina variegata, Bonasa bonasia, Botaurus stellaris, Bubo bubo, Bufo viridis, Buxbaumia viridis, Caprimulgus europaeus, Casmerodius albus (Egretta (Ardea) alba), Cerambyx cerdo, Chlidonias niger, Ciconia ciconia, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Cobitis taenia bilineata, Coluber (Hierophis) viridiflavus, Coronella austriaca, Cottus gobio, Crex crex, Cypripedium calceolus, Daphne petraea, Dicranum viride, Dracocephalum austriacum, Dryocopus martius, Egretta garzetta, Elaphe longissima, Eleocharis carniolica, Emberiza hortulana, Eptesicus serotinus, Falco naumanni, Falco peregrinus, Falco vespertinus, Gladiolus palustris, Gomphus (Stylurus) flavipes, Hamatocaulis vernicococus, Himantoglossum adriaticum, Himantopus himantopus, Hyla arborea (Hyla intermedia), Ixobrychus minutus, Isoetes malinverniana, Lacerta viridis, Lanius collurio, Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Linaria tonzigi, Lindernia palustris, Lindernia procumbens, Liparis loeselii, Lucanus cervus, Lullula arborea, Lycaena dispar, Mannia triandra, Marsilea quadrifolia, Meesia longiseta, Milvus migrans, Muscardinus avellanarius, Myotis bechsteinii, Myotis blythi, Myotis daubentoni, Myotis myotis, Myotis mystacinus, Nyctalus leisleri, Nyctalus noctula, Nycticorax nycticorax, Ophiogomphus cecilia, Orthotrichum rogeri, Osmoderma eremita, Paeonia officinalis L. subsp. banatica, Pelobates fuscus insubricus, Pernis apivorus, Physoplexis comosa, Pipistrellus kuhli, Pipistrellus nathusii, Pipistrellus pipistrellus, Platalea leucorodia, Plecotus auritus, Plegadis falcinellus, Podarcis muralis, Podarcis sicula, Porzana parva, Porzana porzana, Primula glaucescens, Primula spectabilis, Rana dalmatina, Rana latastei, Rutilus pigus, Sabanejewia larvata, Salamandra atra, Saxifraga presolanensis, Saxifraga tombeanensis, Spiranthes aestivalis, Sterna albifrons, Sterna hirundo, Sylvia nisoria, Tetrao tetrix tetrix, Tetrao urogallus, Triturus carnifex, Zerynthia polyxena</i>	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPL0 - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Fondi privati
		TI 13.17 Definizione /aggiornamento misure regolamentari per la tutela delle specie di interesse comunitario (es. misure di mitigazione attività venatorie, di pesca, estrattive, agricole e forestali, turistiche, etc)	<i>Acrocephalus melanopogon, Alectoris graeca saxatilis, Aquila chrysaetos, Austropotamobius pallipes, Bonasa bonasia, Bubo bubo, Caprimulgus europaeus, Cerambyx cerdo, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Cobitis taenia bilineata, Coronella austriaca, Dryocopus martius, Elaphe longissima, Gypaetus barbatus, Himantopus himantopus, Lagopus mutus helveticus, Lanius collurio, Lucanus cervus, Lullula arborea, Luscinia svecica, Milvus migrans, Muscardinus avellanarius, Nyctalus leisleri, Pernis apivorus, Pipistrellus nathusii, Plecotus auritus, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Sterna albifrons, Sterna hirundo, Sylvia nisoria, Tetrao tetrix tetrix, Zerynthia polyxena</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Fondi regionali

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.18 Interventi di messa in sicurezza di linee elettriche e cavi sospesi atti a ridurre l'impatto per collisione ed elettrocuzione dell'avifauna	<i>Aegolius funereus, Aleoctoris graeca saxatilis, Aquila chrysaetos, Aythya nyroca, Bonasa bonasia, Bubo bubo, Ciconia ciconia, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Falco peregrinus, Glaucidium passerinum, Ixobrychus minutus, Lagopus mutus helveticus, Milvus migrans, Pernis apivorus, Tetrao tetrix tetrix</i>	- LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi privati
16. Indennità e compensazioni	Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	TI 16.01 Indennità per danni da fauna selvatica	6510 <i>Ursus arctos, Canis lupus</i>	- Fondi regionali
17. Monitoraggio e censimenti	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 17.05 Monitoraggio attività antropiche (es. flussi turistici)	3130, 3150, 3220, 3240, 3260, 3270, 4060, 4080, 6150, 6410, 6430, 6510, 6520, 7140, 8110, 8210, 8220, 8230, 8310, 8340, 9110, 9160, 9260, 9410, 9420, 6230*, 9180*, 91E0* <i>Ciconia ciconia</i>	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 17.04 Monitoraggio delle componenti abiotiche	91E0*, 91F0 <i>Acipenser naccarii, Alcedo atthis, Austropotamobius pallipes, Aythya nyroca, Barbus plebejus, Bombina variegata, Botaurus stellaris, Bufo viridis, Chondrostoma genei, Chondrostoma soetta, Circus aeruginosus, Cobitis taenia bilineata, Cottus gobio, Gomphus (Stylurus) flavipes, Ixobrychus minutus, Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Lycaena dispar, Myotis daubentoni, Ophiogomphus cecilia, Pelobates fuscus insubricus, Porzana parva, Porzana porzana, Rana dalmatina, Rana latastei, Rutilus pigus, Sabanejewia larvata, Triturus carnifex</i>	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
23. Acquisto di terreni	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 23.01 Acquisto (o affitto pluriennale) di terreni per interventi di conservazione/miglioramento ambientale	91E0* <i>Ardea purpurea, Ardeola ralloides, Botaurus stellaris, Casmerodius albus (Egretta (Ardea) alba), Ciconia ciconia, Circus aeruginosus, Egretta garzetta, Nycticorax nycticorax</i>	- CARIPO - Bandi Area Ambiente - LIFE Nat. e Biodiv.
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 23.01 Acquisto (o affitto pluriennale) di terreni per interventi di conservazione/miglioramento ambientale	4030, 91E0*	- CARIPO - Bandi Area Ambiente - LIFE Nat. e Biodiv.
24. Opere per il ripristino ed il miglioramento di habitat e specie	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 24.01 Creazione infrastrutture per la connessione ecologica (es. passaggi faunistici, recinzioni semipermeabili, etc.)	3150 Pesci All. II - IV DH <i>Acipenser naccarii, Alosa fallax, Barbus meridionalis caninus, Barbus plebejus, Chondrostoma genei, Chondrostoma soetta, Cobitis taenia bilineata, Cottus gobio, Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Rana dalmatina, Rana latastei, Rutilus pigus, Sabanejewia larvata, Triturus carnifex</i>	- CARIPO - Bandi Area Ambiente - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Asse IV - POR FESR - Az. 6.7.1 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01

G.2 Other priority measures

G.2.a Priority Measures for securing ecosystem benefits of Natura 2000, especially in relation to climate change mitigation and adaptation

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 13.11 Ripristino/efficientamento della connettività mediante la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento della matrice ambientale (es: rimboschimenti, fasce erbacee, ecc)	91E0* Chiroteri All. II - IV DH <i>Aegolius funereus, Glaucidium passerinum</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.02
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.05 Realizzazione nuove aree umide	Anfibi All. II - IV DH, Odonati All. II - IV DH, Pesci All. II - IV DH, Uccelli All. I DU	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
		TI 13.06 Recupero aree degradate da attività antropica	Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv.

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.07 Interventi per la tutela qualitativa della risorsa idrica (realizzazione e mantenimento fasce tampone, fitodepurazione, collettamento fognario, etc.)	Anfibi All. II - IV DH, Odonati All. II - IV DH, Pesci All. II - IV DH, Uccelli All. I DU	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Nat. e Biodiv. - LIFE Amb. ed effic. delle ris. - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.07 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.01 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.02 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.06 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.4.02
		TI 13.11 Ripristino/efficientamento della connettività mediante la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento della matrice ambientale (es: rimboschimenti, fasce erbacee, ecc)	3130, 3150, 3260, 3270, 4030, 4070*, 6210(*), 6230*, 6410, 6430, 6510, 7150, 7210*, 9110, 9160, 9180*, 9190, 91E0*, 91F0 Chiroterti All. II - IV DH, Invertebrati All. II - IV DH, Rettili All. II - IV DH <i>Aegolius funereus, Glauclidium passerinum</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.02
		TI 13.15 Interventi diretti al mantenimento/incremento delle popolazioni di specie target (es. allestimento siti e strutture idonei alla riproduzione, nidificazione e alimentazione, interventi in ambienti ipogei, mantenimento e potenziamento dei centri per il recupero degli animali selvatici, etc.)	Galliformi All. I DU <i>Aegolius funereus, Glauclidium passerinum</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Fondi privati

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
13. Mantenimento/miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 13.11 Ripristino/efficientamento della connettività mediante la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento della matrice ambientale (es: rimboschimenti, fasce erbacee, ecc)	Pesci All. II - IV DH <i>Natrix tessellata</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Nat. e Biodiv. - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.1.02
17. Monitoraggio e censimenti	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 17.04 Monitoraggio delle componenti abiotiche	3130, 3140, 3150, 3160, 3240, 3260, 3270, 4070*, 6210*, 6410, 6430, 6510, 7110*, 7140, 7150, 7210*, 7220*, 7230, 8120, 8210, 8340, 9160, 9180*, 91E0*, 91F0 Anfibi All. II - IV DH, Odonati All. II - IV DH, Pesci All. II - IV DH, <i>Austropotamobius pallipes</i> , <i>Lycaena dispar</i>	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 17.01 Monitoraggio e/o censimento faunistico	Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE – EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
17. Monitoraggio e censimenti	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 17.02 Monitoraggio e/o censimento floristico	Specie vegetali in All. II - IV DH	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
		TI 17.03 Monitoraggio degli habitat	Habitat in All. I DH	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
18. Gestione del rischio (prevenzione e controllo incendi, inondazioni, ecc.)	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 18.01 Redazione Piani di prevenzione incendi	4030, 4070*, 9110, 9180*, 91E0*	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - LIFE Amb. ed effic. delle ris.
		TI 18.03 Interventi di prevenzione incendi (es. miglioramento forestale, fasce tagliafuoco etc.)	4070*, 91K0 Accipitridi All. I DU, Coleotteri all. II - IV DH, Picidi All. I DU, Strigiformi All. I DU	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Amb. ed effic. delle ris. - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
18. Gestione del rischio (prevenzione e controllo incendi, inondazioni, ecc.)	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 18.04 Interventi di prevenzione del rischio naturale diverso dagli incendi (es. stabilizzazione versanti e contenimento erosioni etc.)	9130, 9260, 9420, 9180*, 91K0	<ul style="list-style-type: none"> - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - LIFE Amb. ed effic. delle ris. - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01
20. Comunicazione	Incrementare la capacity building	TI 20.02 Attività di networking con altre realtà pianificatorie e progettuali	-	<ul style="list-style-type: none"> - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - CTE - MED - Asse 1 - Priorità 1b - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d

G.2.b Priority Measures for promoting sustainable tourism and employment in relation to Natura 2000

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali	
05. Redazione di piani di gestione, strategie e schemi (compresi studi e indagini scientifiche)	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 05.02	Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- Fondi regionali
	Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	TI 05.02	Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	3150, 3260, 3270, 6210*, 6410, 6430, 6510, 9160, 9180*, 91AA*, 91E0*, 91F0, 91L0, 9260 Specie in All. II - IV DH e in All. I DU, specie floristiche All. V DH	- Fondi regionali
	Gestire le specie esotiche invasive o pericolose	TI 05.02	Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	Pesci All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i> , <i>Emys orbicularis</i>	- Fondi regionali
	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 05.02	Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	6150, 6230*, 6520, 7140	- Fondi regionali
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 05.02	Redazione di specifiche regolamentazioni attività antropiche potenzialmente impattanti per habitat o specie	3130, 3140, 3150, 3220, 3260, 3270, 4030, 4060, 4070*, 6150, 6170, 6210, 6210*, 6230*, 6410, 6430, 6510, 6520, 7140, 7210*, 7220*, 7230, 8120, 8130, 8210, 8310, 9110, 9130, 9160, 9180*, 91AA*, 91E0*, 91F0, 91K0, 91L0, 9420 Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- Fondi regionali
06. Strutturazione degli enti gestori	Incrementare la capacity building	TI 06.01	Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)	- - CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01	

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
06. Strutturazione degli enti gestori	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 06.01 Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)	-	- CARIPL0 - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01
10. Gestione del sistema di fruizione pubblica	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 10.01 Manutenzione di infrastrutture per la fruizione pubblica, pianificazione sostenibile della sentieristica e realizzazione carte turistiche e sentieristiche	3220, 3260, 4060, 4080, 6150, 6170, 6230*, 6430, 6520, 7110*, 7140, 7150, 7220*, 8110, 8220, 8230, 8340, 9180*, 91E0*, 91F0, 9410, 9420 Anfibi All. II - IV DH, Ardeidi All. I DU, Galliformi All. I DU, Sternidi All. I DU <i>Aquila chrysaetos, Bubo bubo, Burhinus oedicephalus, Emys orbicularis, Falco peregrinus, Gypaetus barbatus, Milvus migrans</i>	- CARIPL0 - Bandi Area Ambiente - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2
17. Monitoraggio e censimenti	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 17.05 Monitoraggio attività antropiche (es. flussi turistici)	Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
17. Monitoraggio e censimenti	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 17.04 Monitoraggio delle componenti abiotiche	3130, 3220, 3240, 4080, 6430, 7140, 9180*, 91E0* Pesci All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i>	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6c - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0
20. Comunicazione	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 20.01 Campagne di sensibilizzazione, materiale informativo, creazione/gestione pagine internet, newsletter	9160, 91E0*, 91F0, 91L0 Anfibi All. II - IV DH, Chiroterri All. II - IV DH, Pesci All. II - IV DH, Rettili All. II - IV DH, Strigiformi All. I DU <i>Canis lupus, Gypaetus barbatus, Sterna albifrons, Sterna hirundo, Ursus arctos</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 6.7.2
	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 20.01 Campagne di sensibilizzazione, materiale informativo, creazione/gestione pagine internet, newsletter	Habitat All. I DH, Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 6.7.2
22. Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)	6150, 6230*, 6520	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 3.3.4 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
22. Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)	3150, 6230*, 7110*, 7140, 91E0*, 91F0	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 3.3.4 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01
	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 22.01 Servizi per incoraggiare la fruizione e l'apprezzamento dei siti Natura 2000 (es. razionalizzazione rete sentieristica e ciclopedonale, eventi e manifestazioni, miglioramento/incentivazioni per servizi di trasporto, ristorazione e alloggio sostenibili, individuazione di marchi prodotti N2000)	6230*	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 3.3.2 - POR FESR - Az. 3.3.4 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01
25. Infrastrutture per l'accesso del pubblico, osservatori, bacheche, ecc.	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 25.01 Realizzazione aree sosta, centri visite, punti osservazione, sentieristica, segnaletica, pannelli didattici, etc. (include acquisto materiali)	3260, 6510, 9160, 9190, 91E0*	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - MED - Asse 1 - Priorità 1b - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Asse IV - POR FESR - Az. 3.5.1 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.3.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.3.02 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.2.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.4.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.5.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.6.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.4.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
25. Infrastrutture per l'accesso del pubblico, osservatori, bacheche, ecc.	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 25.01 Realizzazione aree sosta, centri visite, punti osservazione, sentieristica, segnaletica, pannelli didattici, etc. (include acquisto materiali)	3150, 3240, 3260, 3270, 4030, 6210, 6210*, 6430, 6510, 7230, 8310, 9160, 91E0*, 91F0, 91L0	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – MED - Asse 1 - Priorità 1b - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Asse IV - POR FESR - Az. 3.5.1 - POR FESR - Az. 6.7.1 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.3.01 - PSR - Mis. 4 - Op. 4.3.02 - PSR - Mis. 4 - Op. 6.4.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.2.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.3.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.4.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.5.01 - PSR - Mis. 7 - Op. 7.6.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.3.01 - PSR - Mis. 8 - Op. 8.4.01

G.2.c Priority Measures to promote innovative approaches in relation to Natura 2000

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
05. Redazione di piani di gestione, strategie e schemi (compresi studi e indagini scientifiche)	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 05.04 Predisposizione database informatici per la gestione dei dati scientifici e cartografia tematica	3150, 3260 Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 05.04 Predisposizione database informatici per la gestione dei dati scientifici e cartografia tematica	3130, 3150, 3220, 3260, 4030, 4060, 4070*, 4080, 6150, 6170, 6210, 6230*, 6410, 6430, 6510, 6520, 7140, 7210*, 7220*, 8110, 8120, 8130, 8210, 8220, 8340, 9110, 9130, 9160, 9180*, 91D0*, 91E0*, 91F0, 91K0, 9260, 9410, 9420 Specie in All. II - IV DH e in All. I DU,	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
06. Strutturazione degli enti gestori	Incrementare la capacity building	TI 06.01 Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)	-	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01
	Ottimizzare i modelli gestionali	TI 06.01 Promozione modelli di governance innovativi (es. organizzazione enti gestione dei Siti N2000, governance attraverso i Servizi Ecosistemici)	-	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6c, ob. 3.1 - CTE - EUROPA CENTRALE - Asse 3 - Priorità 6e, ob. 3.3 - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - MED - Asse 3 - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.1.0 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.10.02 - PSR - Mis 16 - Op. 16.5.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
08. Revisione dei piani di gestione, strategie e schemi	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 08.03 Revisione/aggiornamento database informatici per la gestione dei dati scientifici e della cartografia tematica	4060, 4080, 6150, 6170, 6210, 6230*, 6520, 7220*, 7230, 8110, 8120, 8130, 8210, 8220, 9130, 9180*, 91K0, 9260, 9410, 9420, Anfibi All. II DH, Ardeidi All. I DU, Chiroterti All. II - IV DH, Coleotteri All. II DH, Galliformi All. I DU, Lepidotteri ropaloceri All. II DH, Picidi All. I DU, Strigiformi All. I DU	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
13. Mantenimento/ miglioramento dello stato di conservazione delle specie	Armonizzare gli strumenti normativi diretti e indiretti di RN2000 a tutti i livelli	TI 13.16 Redazione Piani di Azione per specie rare e/o minacciate (inclusi protocolli di gestione delle emergenze per lupo, orso e chiroterrofauna)	Chiroterti All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i> , <i>Canis lupus</i> , <i>Ursus arctos</i>	- CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 13.08 Studi e applicazione azioni di mitigazione per il rilascio del deflusso minimo idoneo alla conservazione di habitat e specie	3220, 91E0* Pesci All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i>	- CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.
		TI 13.16 Redazione Piani di Azione per specie rare e/o minacciate (inclusi protocolli di gestione delle emergenze per lupo, orso e chiroterrofauna)	3150 Chiroterti All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i> , <i>Canis lupus</i> , <i>Ursus arctos</i>	- CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.
	Sperimentazione e adozione di misure atte a migliorare le condizioni idromorfologiche dei corpi idrici ai fini di favorire la conservazione di habitat e specie di interesse comunitario	TI 13.08 Studi e applicazione azioni di mitigazione per il rilascio del deflusso minimo idoneo alla conservazione di habitat e specie	3150, 3220, 3260, 3270, 6430, 7140, 91E0* Pesci All. II - IV DH <i>Austropotamobius pallipes</i>	- CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Nat. e Biodiv.

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
14. Gestione delle specie esotiche invasive (IAS)	Gestire le specie esotiche invasive o pericolose	TI 14.01 Predisposizione studi di fattibilità, piani, protocolli di eradicazione/contenimento, monitoraggio alloctone invasive	3150, 3260, 3270, 9160, 9190,91E0*, 91F0, 91L0 Anfibi All. II - IV DH <i>Acipenser naccarii, Alosa fallax, Austropotamobius pallipes, Barbus meridionalis caninus, Barbus plebejus, Chondrostoma genei, Chondrostoma soetta, Cobitis taenia bilineata, Cottus gobio, Emys orbicularis, Lethenteron zanandreae, Leuciscus souffia, Rutilus pigus, Sabanejewia larvata, Salmo (trutta) marmoratus, Thymallus thymallus</i>	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 3 - Priorità 6d - CTE – MED - Asse 3 - Priorità 6d - FEAMP - Ob. spec. 1.a - FEAMP - Ob. spec. 2.d - LIFE Nat. e Biodiv.
		TI 14.03 Costituzione presidi di controllo presso gli aeroporti	TUTTI I SITI	- LIFE Governance e informazione ambientale - LIFE Natura e Biodiversità
15. Attuazione sistemi di gestione e/o accordi con proprietari, conduttori agricoli e/o forestali ed Enti di gestione dei Siti coinvolti	Garantire la connessione ecologica, ove necessario, tra i siti RN2000 al fine di favorire la coerenza della rete.	TI 15.08 Attività per la produzione di piante e la conservazione della variabilità genetica delle specie tipiche degli habitat (include l'istituzione di riserve biogenetiche)	-	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.11 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.12 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.2.01
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 15.08 Attività per la produzione di piante e la conservazione della variabilità genetica delle specie tipiche degli habitat (include l'istituzione di riserve biogenetiche)	3140, 3150, 3260, 4030, 6210*, 6230*, 6510, 6520, 7140, 7230, 9160, 9180*, 9190, 91E0, 91F0, 91L0*, 9260 <i>Gladiolus palustris, Paeonia officinalis L. subsp. banatica,</i>	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse1 - Priorità 3b - LIFE Governance e inf. amb. - POR FESR - ob. 3.d.1 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.11 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.1.12 - PSR - Mis. 10 - Op. 10.2.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
17. Monitoraggio e censimenti	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 17.06 Coordinamento attività di monitoraggio e implementazione metodi innovativi (es. Citizen science)	Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 17.06 Coordinamento attività di monitoraggio e implementazione metodi innovativi (es. Citizen science)	4060, 6150, 6230*, 6430, 8110, 8220, 8340, 9420 Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	- LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - Fondi regionali
19. Attività di sorveglianza	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 19.02 Definizione e attuazione di nuovi protocolli per attività di sorveglianza nei siti RN2000	Habitat di origine antropica <i>Canis lupus, Ursus arctos</i> , Altre specie in All. II DH e specie in All. I DU di importanza conservazionistica	- CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - LIFE Governance e inf. amb. - LIFE Nat. e Biodiv. - POR FESR - Az. 6.7.2
21. Formazione	Applicare modelli di sorveglianza sito e specie specifici	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	Habitat di origine antropica <i>Canis lupus, Ursus arctos</i> , Altre specie in All. II DH e specie in All. I DU di importanza conservazionistica,	- CARIPLO - Bandi Area Ambiente - CTE - ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE - ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
21. Formazione	Incrementare la capacity building	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	-	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPOLO - Bandi Area Ambiente - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01
	Realizzare le misure di conservazione per habitat e specie	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPOLO - Bandi Area Ambiente - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01

Tipo di attività	Strategia	Tipol. intervento	Specie/habitat/siti target	Fonti finanziarie potenziali
21. Formazione	Utilizzare sistemi innovativi di comunicazione che garantiscano l'efficacia del trasferimento delle informazioni	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	<p>Anfibi All. II - IV DH, Ardeidi All. I DU, Chiroteri All. II - IV DH, Coleotteri all. II - IV DH, Pesci All. II - IV DH, Rettili All. II - IV DH,</p> <p><i>Alcedo atthis, Anthus campestris, Aythya nyroca, Caprimulgus europaeus, Circus aeruginosus, Circus pygargus, Dryocopus martius, Emberiza hortulana, Lanius collurio, Lycaena dispar, Milvus migrans, Muscardinus avellanarius, Ophiogomphus cecilia, Permian apivorus, Platalea leucorodia, Plegadis falcinellus, Porzana parva, Porzana porzana, Sterna hirundo, Sylvia nisoria, Zerynthia polyxena</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPO - Bandi Area Ambiente - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01
	Valutazione dello stato di conservazione di specie e habitat, applicazione del piano di monitoraggio anche attraverso percorsi innovativi, efficaci ed economici con particolare riferimento agli effetti dei Cambiamenti climatici	TI 21.01 Organizzazione corsi di formazione generale/specifica, seminari, workshop, convegni	Habitat in All. I DH, Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	<ul style="list-style-type: none"> - CARIPO - Bandi Area Ambiente - CTE – ADRION - Asse 1 - Priorità 1b - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE - SPAZIO ALPINO - ASSE 3 - PRIORITÀ 6D - CTE - SPAZIO ALPINO - Asse 3 - Spazio Alpino vivibile - Priorità 6d - CTE – ADRION - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – Interreg Europe - Priorità 6.c, ob. 4.1 - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 2 - Priorità 6c - CTE – ITALIA SVIZZERA - Asse 5 - Priorità 11b - Erasmus + Az. ch. 2 - Horizon 2020 - Sez. tematiche SC2 e SC5 - LIFE Governance e inf. amb. - POR Fondo Sociale Europeo 2014-2020 - POR FESR - Az. 6.7.2 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.1.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.2.01 - PSR - Mis. 1 - Op. 1.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.3.01 - PSR - Mis. 2 - Op. 2.1.01 - PSR - Mis. 3 - Op. 3.2.01 - PSR - Mis. 16 - Op. 16.9.01

G.3 Summary table of priority measures per habitat type and species

HABITAT	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
2330	U2		TI 12.01, TI 17.03
3130	U2	A04 (PM), C01 (P), D02.09 (PM), G05.01 (PM), H01 (PM), H01.05 (P), H01.05 (P), H01.05 (PM), I01 (P), I01 (PM), J02 (M), J02 (P), J02 (PM), J02.01 (P), J02.01 (P), J02.01 (PM), J03.02 (P), J03.02 (PM), K01.02 (M), K01.02 (M), K01.02 (P), K01.02 (PM), K02 (P), K02 (PM), K02.02 (PM), M01.01 (PM)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 12.05, TI 13.07, TI 14.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05
3140	U1		TI 05.02, TI 12.05, TI 15.08, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04
3150	U2	A01 (P), A01 (PM), A04.02.05 (P), A06 (P), A07 (P), A08 (P), A09 (P), A11 (P), F02.03 (P), G01 (P), G01.01 (P), G01.08 (P), G02.04 (M), G02.09 (P), H01 (M), H01 (PM), H01.05 (P), H01.08 (M), H01.08 (P), H01.08 (PM), H02.06 (P), I01 (M), I01 (M), I01 (P), I01 (PM), J02 (M), J02 (P), J02 (PM), J02.01 (PM), J02.02.01 (PM), J02.05 (PM), J02.05.06 (P), J02.06 (M), J02.06 (PM), J02.06.01 (P), J02.07.02 (P), J03.02 (M), J03.02 (P), J03.02 (PM), J03.02.01 (PM), K01.02 (P), K01.02 (M), K01.02 (P), K01.02 (PM), K02 (M), K02 (P), K02 (PM)	TI 02.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 12.03, TI 12.05, TI 12.06, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.14, TI 13.15, TI 13.16, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.08, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 19.01, TI 22.01, TI 24.01, TI 25.01
3160	U2	K02 (M)	TI 12.05, TI 17.03, TI 17.04
3220	U1		TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 10.01, TI 13.08, TI 17.03, TI 17.05
3240	U1		TI 02.01, TI 08.02, TI 12.04, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 19.01, TI 25.01
3260	U2	A01 (P), A01 (PM), A06 (P), A07 (P), A08 (P), A09 (P), A11 (P), D02.09 (PM), F02.03 (P), G01.08 (P), G02.04 (M), G02.09 (P), H01 (M), H01 (PM), H01.05 (P), H01.08 (M), H01.08 (P), H01.08 (PM), H02.06 (P), I01 (M), I01 (P), I01 (PM), I03.02 (P), J02 (P), J02 (PM), J02.01 (PM), J02.05 (PM), J02.06 (M), J02.06 (PM), J02.06.01 (P), J02.07.02 (P), J02.12.02 (PM), J03.02 (M), J03.02 (P), K01.02 (M), K01.02 (PM), K02 (P), K02 (PM), K02.03 (M), K02.03 (PM), K03.05 (P), K03.06 (M)	TI 02.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 10.01, TI 12.05, TI 12.06, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.14, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.08, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 19.01, TI 25.01
3270	U1	D02.09 (PM), H01 (PM), I01 (PM), J02 (M), J02 (PM), J02.05 (P), J02.05 (PM), K01.01 (PM), K02 (PM), L08 (PM)	TI 02.01, TI 05.02, TI 12.05, TI 13.07, TI 13.08, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 19.01, TI 25.01
4030	U1	A02 (PM), D02.09 (PM), I01 (PM), I02 (PM), J03.02 (PM), K02 (PM), M01.01 (PM)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 12.02, TI 14.02, TI 15.08, TI 17.03, TI 23.01, TI 25.01
4060	FV	A04.02 (M), G01.04.01 (M), I02 (M), K02 (M), K04.05 (M), M02 (M)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 12.03, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06
4070*	U1	C01 (P), G01.04.01 (M), I02 (M), J01.01 (M), J03.02 (PM), K01.01 (PM), K02 (M), K02 (PM), K04.05 (M), M01.01 (PM), M02 (M), M02 (PM)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 12.01, TI 12.03, TI 14.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 18.03
4080	U1		TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 17.03, TI 17.05, TI 19.01
6110*	U2		TI 12.01, TI 17.03
6150	U1	A04.03 (M), G01.04.01 (M), I02 (M), K02 (M), M02 (M)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 13.18, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06, TI 22.01
6170	FV		TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 15.01, TI 15.06, TI 17.01, TI 17.03

HABITAT	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
6210*	U1	A02 (P), A02 (PM), A03.03 (P), A04.03 (P), A04.03 (PM), C01 (P), D02.09 (PM), F04 (PM), I01 (PM), J01.01 (M), J03 (PM), J03.02 (PM), K02 (P), K02 (PM), K04.04 (PM), K04.05 (PM), M01.01 (M), M02 (M), A06.04 (P), A04.01 (M), G01.03.02 (P)	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.03, TI 12.01, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.06, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 19.01, TI 20.01, TI 25.01
6230*	U2	A04.03 (PM), G02.02 (PM), K02 (PM), M01.01 (PM)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 13.01, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06, TI 22.01
6410	U2	A02.02 (M), A03.03 (M), A04.01 (M), A04.03 (M), A08 (M), C01 (P), E01.03 (P), E06.02 (M), F04 (P), G01.03.02 (P), G05 (P), G05.01 (P), H01 (M), I01 (P), I01 (PM), I02 (M), J01.01 (M), J02.01 (M), J02.03.02 (M), J03.02 (P), J03.02 (PM), K01.03 (P), K02 (M), K02 (P), K02 (PM), M01.01 (M), M01.01 (PM), M02 (M)	TI 05.02, TI 05.04, TI 12.01, TI 12.05, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.04, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 20.01
6430	U1	A08 (PM), I01 (PM), J03.02 (PM), K02 (PM), L08 (PM)	TI 02.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 10.01, TI 12.03, TI 12.05, TI 13.08, TI 14.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 17.06, TI 19.01, TI 25.01
6510	U2	A01 (P), A02 (PM), A03.03 (M), A03.03 (P), C01 (P), D01 (PM), F04 (P), G01.03.02 (P), I01 (PM), J01.01 (M), J03.02 (PM), K02 (P), K02 (PM), M01.01 (M), M02 (M)	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 12.01, TI 13.15, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.02, TI 15.08, TI 16.01, TI 16.05, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 19.01, TI 20.01, TI 25.01
6520	U2		TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 13.15, TI 15.01, TI 15.08, TI 16.05, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.05, TI 19.01, TI 22.01
7110*	U2	A04.02 (M), A04.02.02 (PM), C01.03.01 (M), G01.06 (PM), G02.02 (PM), G05.01 (PM), H01 (M), K01.03 (PM), K02 (PM), M02 (M)	TI 08.02, TI 10.01, TI 12.05, TI 14.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 22.01
7140	U2	A02.02 (M), A04.02 (M), A04.02.02 (PM), C01.03.01 (M), E01.03 (P), E06.02 (M), G01.06 (PM), G02.02 (PM), G05 (P), G05.01 (PM), H01 (M), I02 (M), J02.01 (M), J02.03.02 (M), K01.02 (PM), K02 (M), K02 (M), K02 (PM)	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 10.01, TI 12.05, TI 13.08, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 19.01, TI 22.01
7150	U2	A04.02 (PM), A08 (P), C01 (P), G05.01 (P), G05.01 (PM), I01 (M), I01 (P), J02 (M), J02 (P), J03.02 (M), J03.02 (P), K01.02 (M), K01.02 (P), K02 (M), K02 (P), K02 (PM), M01.01 (PM)	TI 05.01, TI 08.02, TI 10.01, TI 12.05, TI 14.01, TI 17.03, TI 17.04
7210*	U2	A08 (P), G05.01 (P), I01 (M), I01 (P), J02 (M), J02 (P), J03.02 (M), J03.02 (P), K01.02 (M), K01.02 (P), K02 (M), K02 (P)	TI 05.02, TI 05.04, TI 12.05, TI 17.03, TI 17.04
7220*	U1	K02 (P), M01.01 (M), M02 (M)	TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.05, TI 13.07, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.04
7230	U2		TI 05.02, TI 08.03, TI 12.01, TI 12.05, TI 15.08, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 25.01
7240*	U2		TI 17.03
8110	FV		TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.07, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06
8120	FV	C01 (P), G05.01 (PM), I01 (PM), J01.01 (M), K02 (PM)	TI 05.02, TI 05.04, TI 08.03, TI 12.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 20.01
8130	U1		TI 05.02, TI 05.04, TI 08.03, TI 14.02, TI 17.03
8210	FV	C01 (P), G01.04 (P), I01 (PM), J01.01 (M), M01.01 (M), M02 (M)	TI 05.02, TI 05.04, TI 08.03, TI 12.01, TI 13.15, TI 14.02, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 20.01
8220	FV		TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06
8230	U1		TI 10.01, TI 17.03, TI 17.05
8310	U1	G01.04 (P), L06 (M)	TI 05.02, TI 05.03, TI 13.07, TI 17.01, TI 17.03, TI 17.05, TI 25.01
8340	U2		TI 05.04, TI 10.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 17.06

HABITAT	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
9110	U1	B02 (PM), D02.01 (PM), K02 (PM), M01.01 (PM)	TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 12.03, TI 17.03, TI 17.05, TI 19.01
9130	U1		TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 12.01, TI 12.03, TI 15.01, TI 17.03, TI 18.04
9160	U2	B02 (M), B02 (P), B02 (PM), B02.04 (P), B06 (M), D01 (M), D01 (P), D01 (PM), D02.01 (P), D02.01 (PM), F04 (P), G01 (P), G01.03.02 (P), G05 (P), G05.01 (P), G05.06 (P), H04 (PM), I01 (M), I01 (P), I01 (PM), I01 (PM), J01.01 (M), J02.07.04 (M), J02.08 (M), J03.02 (M), J03.02 (P), J03.02 (PM), K01.01 (PM), K04 (P), K04 (PM)	TI 05.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 12.03, TI 12.04, TI 12.05, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 20.01, TI 25.01
9180*	U2	B02 (M), B02 (PM), B02.03 (P), B02.04 (P), B02.06 (P), D02.01 (P), D02.01 (PM), F04 (P), G01.03.02 (P), G05.06 (M), I01 (P), I01 (PM), J02.03.02 (PM), K02 (P), K02 (PM), L05 (PM), M01.01 (M), M01.01 (PM), M02 (M)	TI 05.02, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 12.03, TI 12.05, TI 13.11, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.08, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 18.04
9190	U2	B02 (P), B02 (PM), D01 (PM), D02.01 (PM), D04 (PM), H04 (PM), I01 (M), I01 (P), I01 (PM), J01.01 (M), J01.01 (PM), J03.02 (PM), K04.02 (M)	TI 05.03, TI 08.02, TI 12.03, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 17.03, TI 25.01
91AA*	U2	A04.02.02 (PM), C01.03.01 (M), G01.03 (PM), G02.02 (PM), G05.01 (PM), K02 (PM)	TI 05.02, TI 12.03, TI 14.02, TI 17.03
91D0*	U1	G01.06 (PM)	TI 05.04, TI 12.05, TI 14.02, TI 17.03
91E0*	U2	A04.02.05 (P), A08 (PM), B02 (M), B02 (M), B02 (P), B02 (PM), B02.03 (M), B02.03 (P), B02.03 (M), B02.03 (P), B02.03 (PM), B02.04 (P), B06 (M), D01 (M), D01 (P), D01 (PM), D01.01 (PM), D01.02 (PM), D01.03 (PM), D01.05 (PM), D02.01 (M), D02.01 (P), D02.01 (PM), D02.09 (PM), D04 (M), F03 (PM), F04 (P), G01 (P), G01.03.02 (P), G01.08 (P), G02.04 (M), G02.09 (P), G05 (P), G05.01 (P), G05.06 (P), H01.08 (P), H01.08 (PM), H04 (P), H04 (PM), I01 (M), I01 (P), I01 (M), I01 (P), I01 (PM), J01.01 (M), J01.01 (P), J02 (M), J02 (M), J02 (P), J02 (PM), J02.01 (P), J02.01 (M), J02.01 (P), J02.01 (PM), J02.05 (M), J02.05 (M), J02.05 (P), J02.05 (PM), J02.06 (PM), J02.12.02 (PM), J03.02 (M), J03.02 (P), J03.02 (PM), J03.02.01 (PM), K01.01 (PM), K01.02 (P), K01.02 (M), K01.02 (P), K01.02 (PM), K01.03 (P), K01.03 (PM), K02 (P), K02 (M), K02 (P), K02 (PM), L05 (PM), L08 (P), L08 (PM)	TI 02.01, TI 05.01, TI 05.02, TI 05.03, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 10.01, TI 12.03, TI 12.04, TI 12.05, TI 13.03, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.11, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.01, TI 15.02, TI 15.08, TI 17.01, TI 17.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 17.05, TI 18.01, TI 19.01, TI 20.01, TI 22.01, TI 23.01, TI 25.01
91F0	U2	A01 (M), A01 (PM), A08 (PM), B02 (PM), B02.03 (PM), D01 (M), D01 (P), D01 (PM), D02.01 (PM), D02.09 (PM), D04 (M), G02.04 (M), H01.08 (PM), H04 (PM), I01 (PM), J02 (PM), J02.01 (P), J02.01 (PM), J02.05 (PM), J03.02 (M), J03.02 (P), J03.02 (PM), K02 (P), K02 (PM), K04 (PM), K04.03 (M), K04.03 (PM), L08 (PM), M01.01 (PM), M02 (PM)	TI 02.01, TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 10.01, TI 12.03, TI 12.04, TI 13.03, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.03, TI 17.04, TI 19.01, TI 20.01, TI 22.01, TI 25.01
91K0	U1		TI 05.02, TI 05.04, TI 08.02, TI 08.03, TI 12.01, TI 12.03, TI 14.02, TI 15.01, TI 17.03, TI 18.03, TI 18.04
91L0	U2	B02 (M), B02.03 (P), B02.04 (P), B02.06 (P), D01 (P), D02.01 (P), F04 (P), G01.03.02 (P), G05 (P), G05.01 (P), G05.06 (M), H04 (P), I01 (P), J03.02 (M), J03.02 (P), K04 (P), M01.01 (M), M02 (M)	TI 02.01, TI 05.02, TI 12.03, TI 12.04, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.03, TI 19.01, TI 20.01, TI 25.01
9260	U1		TI 05.02, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 12.03, TI 14.02, TI 15.08, TI 17.03, TI 17.05, TI 18.04
9410	U1	B02 (M), M02 (M)	TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.03, TI 17.03, TI 17.05, TI 19.01
9420	FV	B02 (M), B02.02 (M), B02.05 (P), D01.01 (M), G01.03 (PM), G01.06 (PM), G02.02 (PM), K02 (PM), M02 (M)	TI 05.02, TI 05.04, TI 08.01, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 12.01, TI 12.03, TI 13.12, TI 17.03, TI 17.05, TI 17.06, TI 18.04
Habitat in All. I DH			TI 17.03, TI 20.01
Habitat prativi e forestali			TI 12.08

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Acipenser naccarii</i>	U2	F02.01.01, F02.03, F02.03.03, F05.04, H01, I01, J02, J03.02.01, K03.04	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.14, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	U2		TI 13.05, TI 13.17, TI 15.05, TI 17.01
<i>Aegolius funereus</i>	U1	B02, B02.02, B02.04, B02.06, E01, F03.02.03	TI 08.02, TI 13.11, TI 13.15, TI 13.18, TI 17.01
<i>Alcedo atthis</i>	U1	G01, G05, H01, J02, J02.01, J02.01.03, J02.03, J02.05.02, J02.12, J03.01, J03.01.01	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.18, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01, TI 25.01
<i>Alectoris graeca saxatilis</i>	U2	A02.01, A03.03, A04.03, C03.03, D01.02, D02.01, D02.01.01, E01, F03.01, F03.02.03, G01, G01.02, G01.03.02, G01.04, G02.02, G05, H06.02, I03.01, J03.01, J03.02, J03.02.02, K02, K02.01, K03.02, K03.03, K03.07, K05.01	TI 08.03, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01
<i>Alosa fallax</i>	U2	F02, J02, J03.02, J03.02.01	TI 08.03, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01, TI 24.01
<i>Anthus campestris</i>	U2	A02.01, A02.03, A03.03, A04.03, A10.01, B02.01.01, E01, F03.02.03, G01.03.02, J02.05, K02, K03.07	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 15.06, TI 17.01, TI 21.01, TI 25.01
<i>Aquila chrysaetos</i>	U1	A04.03, B02, C03.02, C03.03, D01, D01.02, D02.01, D02.01.01, E01, F03.01, F03.02.03, G01, G01.02, G01.04, G01.04.01, G01.05, G01.06, G02.02, G05, J03.01.01, J03.02, K02, K03.03, K05.01, M02.03	TI 05.03, TI 08.02, TI 08.03, TI 10.01, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01
<i>Aquilegia alpina</i>	FV		TI 08.02, TI 13.14, TI 17.02
<i>Ardea purpurea</i>	FV	A02.01, A07, G01.02, G02.09, G05, J01.01, J02, J02.01, J02.01.03, J02.04.02, J03.01, J03.01.01, XE	TI 13.04, TI 13.15, TI 15.05, TI 17.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Ardeola ralloides</i>	FV	A02.01, A07, B02.02, G01.02, G02.09, J02.01, J02.04.02, J03.01, J03.01.01, XE	TI 13.04, TI 13.15, TI 17.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Austropotamobius pallipes</i>	U1	A02.01, A07, B02, E01, F02, F03.02.03, H01, H01.08, I01, I03, J02, J02.01.03, J02.03, J02.05, J02.06, J03.01, J03.02, K05.01, M01.01, M01.02	TI 05.02, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.14, TI 13.15, TI 13.16, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 19.01
<i>Aythya nyroca</i>	U1	D02.01.01, F03.01, F03.02.03, F03.02.05, G01, G05, I01, J01.01, J02, J02.01, J02.05.04, J02.10, J03.01, M01.02	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.15, TI 13.18, TI 14.02, TI 15.05, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01, TI 25.01
<i>Barbastella barbastellus</i>	XX	B02.02, B02.04, B03, B04, E01.01, E06.01, E06.02, G01.04.02, G01.04.03, H01, H04, J01.01, J03.02, J03.02.03	TI 17.01
<i>Barbus plebejus</i>	U2	A02.01, C01.01.01, E01, F02, F03.02.03, H01, I03, I03.01, J02, J02.03, J02.06, J03.02, K03.01, K03.04, K03.05, K05.01	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.14, TI 13.15, TI 14.01, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Bombina variegata</i>	U1	A02.01, A04.01.01, A04.03, B02, B02.01, E01, F03.02.01, F03.02.03, G01.03, G05.01, H01.08, I02, J02, J02.01.03, J02.06, J02.13, J03.01, J03.02, K01.02, K02, K03, K05.01, M01.02	TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.15, TI 17.01, TI 17.04
<i>Bonasa bonasia</i>	XX	A02, A04.03, B02, B02.03, B03, D01, D01.01, D02.01.01, E01, F03, F03.02.03, G01, G01.02, G01.03.02, G05, K02, K03.03, K03.06, K03.07	TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01
<i>Botaurus stellaris</i>	U1	A02, A02.02, F03.02.03, G01, G05, H01, J02, J02.01, J02.01.03, J02.09.01, J03, J03.01, K03.04	TI 13.06, TI 13.09, TI 13.15, TI 14.02, TI 15.05, TI 17.01, TI 17.04, TI 19.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Bubo bubo</i>	U1	A03.03, A04.03, C03.03, D01, D01.02, D02.01, D02.01.01, E01, F03.01, F03.02.03, G01, G01.02, G01.04, G01.04.01, G02.02, G05, H06.02, J03.02, K03.03, K05.01	TI 05.03, TI 08.03, TI 10.01, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Bufo viridis</i>	FV	-	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.15, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01, TI 17.04, TI 25.01
<i>Burhinus oedicnemus</i>	U1		TI 08.03, TI 10.01, TI 13.15, TI 17.01
<i>Callimorpha (Euplagia) quadripunctaria</i>	XX	-	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 15.02, TI 15.06, TI 17.01, TI 25.01
<i>Canis lupus</i>	NA		TI 13.16, TI 16.01, TI 17.01, TI 19.02, TI 20.01, TI 21.01
<i>Caprimulgus europaeus</i>	U1	A02.01, A04.03, A10.01, B02.03, D01, E01, J03.01, K02, K03.07, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.09, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 15.06, TI 17.01, TI 21.01, TI 25.01
<i>Casmerodius albus (Egretta (Ardea) alba)</i>	U1	A02.01, A07, B02.02, F03.02.03, G01.02, G02.09, G05, H01, J02.01, J02.04.02, J03.01, J03.01.01, XE	TI 13.04, TI 13.08, TI 13.15, TI 17.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Cerambyx cerdo</i>	XX	B02, B02.02, B02.04, B03, J01.01	TI 13.01, TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.02, TI 17.01, TI 23.01
<i>Charadrius (Eudromias) morinellus</i>	U2		TI 13.06, TI 13.18, TI 17.01
<i>Chlidonias hybrida</i>	U2		TI 13.15, TI 17.01
<i>Chlidonias niger</i>	U2		TI 13.15, TI 17.01
<i>Chondrostoma genei</i>	U2	H01, I01, J02, J03.02, K03.01, K03.04	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.07, TI 14.01, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Chondrostoma soetta</i>	U2	A02.01, E01, F02, F03.02.03, I01, J02, J03.02, J03.02.01, K03.04, K03.05, K03.07	TI 08.03, TI 13.04, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Ciconia ciconia</i>	U1	A02.01, A02.03, A07, D02.01.01, E01, E06.02, F03.02.03, G05, I03.01, J02.01.02, J02.03, J03.01.01, K05, M01.02, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.18, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01, TI 17.05, TI 23.01
<i>Circaetus gallicus</i>	U1	A02.01, A02.03, A04.03, B01, B02, C03.03, D01.02, D02.01, D02.01.01, E01, F03.02.03, G01, G02.02, G05, J03.02, K05.01, XE, XO	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.15, TI 13.18, TI 17.01, TI 25.01
<i>Circus aeruginosus</i>	U1	A04.03, A07, C03.03, D02.01.01, E01, F02, F03.01, F03.02.03, G01, G05, J02.15, J03.01, L09, M02.01, XE, XO	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.03, TI 15.04, TI 15.05, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Circus pygargus</i>	U2	A02, A02.01, A02.03, A03, E01, F03.02.03, G01, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 15.04, TI 17.01, TI 21.01
<i>Cobitis taenia bilineata</i>	FV	F02.03.01, H01, I01, I03, J02, J02.02.01, J03.01	TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Coenagrion mercuriale</i>	U1		TI 17.01
<i>Coenonympha oedippus</i>	XX	A03.03, A04.01, A04.03, F03.02.01, J02.06, K02	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.04, TI 17.01, TI 25.01
<i>Coluber (Hierophis) viridiflavus</i>	FV	E01, F03.02.03, G01, G01.03, G05	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.10, TI 13.15, TI 15.04, TI 17.01, TI 25.01
<i>Coracias garrulus</i>	U2	A02.01, A04.03, A10.01, B02.04, F03.02.03	TI 13.02, TI 17.01, TI 25.01
<i>Coronella austriaca</i>	FV	E01, F03.02.03, G01	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.06, TI 17.01, TI 25.01
<i>Cottus gobio</i>	U1	A02.01, E01, F02, F03.02.03, H01, J02, J02.06, J03.02, K03.05, M02.03	TI 05.02, TI 08.03, TI 13.04, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.14, TI 13.15, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Crex crex</i>	U2	A02, A02.01, A02.03, A03, A03.03, A04.01, A07, A08, E01, J03.01, K03.07, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.15, TI 17.01
<i>Cypripedium calceolus</i>	FV		TI 13.03, TI 13.14, TI 17.02
<i>Dicranum viride</i>	U1		TI 13.03, TI 13.12, TI 13.14, TI 13.15, TI 17.02
<i>Dryocopus martius</i>	FV	B02, B02.02, B02.04, B02.06, D01.02, D02.01, D02.01.01, E01, G05, K05.01	TI 08.02, TI 13.03, TI 13.15, TI 13.17, TI 17.01, TI 21.01, TI 23.01
<i>Egretta garzetta</i>	FV	A01, A02, A02.01, A07, B02.02, G01.02, G02.09, G05, J02.01, J02.04.02, J03.01, J03.01.01, XE	TI 13.04, TI 13.08, TI 13.15, TI 17.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Elaphe longissima</i>	U1	B02, B02.01.01, D01, E01, F03.02.03, G01, G01.03, J03.01	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.06, TI 17.01, TI 25.01
<i>Emberiza hortulana</i>	U2	A02.01, A03.03, A04.03, A07, A10.01, B01.01, E01, J01.03, J03.01, K02, K03.07, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 17.01, TI 21.01, TI 25.01
<i>Emys orbicularis</i>	U2	A02.01, D01.02, E01, E02, H01, I01, J01.01, J02.01, J02.03, J02.05, J02.12.02, J03.02	TI 05.02, TI 05.03, TI 08.03, TI 10.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.14, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01
<i>Eptesicus nilssonii</i>	FV	A03.03, A04.03, B02.04, C03.03, E06.01, E06.02	TI 17.01
<i>Eptesicus serotinus</i>	U1	A02.01, A03.03, A04.03, A07, B02, B02.04, C03.03, E01, E06.01, F03.02.03	TI 13.15, TI 17.01
<i>Euphrydryas aurinia</i>	XX	A03.03, A04.03, J03.02, K02	TI 13.01, TI 13.03, TI 15.02, TI 15.04, TI 15.06, TI 17.01
<i>Falco naumanni</i>	U2		TI 13.01, TI 13.15, TI 15.02, TI 17.01
<i>Falco peregrinus</i>	FV	A04.03, A07, D02.01.01, E01, F03.02.03, G01, G01.02, G01.04, G01.04.01, G01.06, G05, J03.01, K02	TI 10.01, TI 13.15, TI 13.18, TI 17.01
<i>Falco vespertinus</i>	U2	A02, A02.01, A02.02, A02.03, E01, G01, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.05, TI 13.15, TI 15.02, TI 15.03, TI 15.04, TI 17.01, TI 25.01
<i>Gladiolus palustris</i>	U1		TI 13.15, TI 15.08, TI 17.02
<i>Glaucidium passerinum</i>	U1	A02.01, B02, B02.02, B02.04, B02.06, B03, B07, D01.02, D02.01.01, E01, F03.02.03, G02.02, G05, H06.02, J03.02, K05.01	TI 08.02, TI 13.11, TI 13.15, TI 13.18, TI 17.01
<i>Gomphus (Stylurus) flavipes</i>	XX	H01, J02.02, J02.05.02, J02.06.01	TI 13.15, TI 17.01, TI 17.04
<i>Gypaetus barbatus</i>	U1		TI 05.03, TI 08.03, TI 10.01, TI 13.17, TI 17.01, TI 20.01
<i>Himantopus himantopus</i>	FV	A04, A07, C01.05.01, C01.05.02, F03.02.03, H01, J02.05, K03.04, M01.02, XE	TI 13.04, TI 13.05, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01
<i>Hyla arborea (Hyla intermedia)</i>	FV	A02.01, B02, E01, F03.02.03, J02	TI 13.04, TI 13.05, TI 13.15, TI 15.03, TI 17.01
<i>Isoetes malinverniana</i>	U2	J02 (P), M02.03 (P)	TI 05.02, TI 17.02
<i>Ixobrychus minutus</i>	U1	A02.01, G01, H01, J02.01, J02.01.02, J02.01.03, J02.04.02, J02.05, J02.10, J03.01, M01.02, XE	TI 13.06, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.18, TI 14.02, TI 15.05, TI 17.01, TI 17.04, TI 19.01, TI 25.01
<i>Lacerta viridis</i>	FV	A02.01, A04.03, B02, J03.01	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.10, TI 13.15, TI 15.06, TI 17.01, TI 25.01
<i>Lagopus mutus helveticus</i>	U2		TI 08.02, TI 08.03, TI 13.06, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Lanius collurio</i>	U2	A02.01, A02.03, A03.01, A03.03, A04.03, A07, A08, A10.01, B01.01, B02.03, D01, E01, J03.01, K02, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.09, TI 13.10, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 15.04, TI 15.06, TI 16.05, TI 17.01, TI 19.01, TI 21.01, TI 25.01
<i>Lanius minor</i>	U2	A02.01, A03.01, A04.03, A06.02.01, A07, A10.01, E01, J03.01, K02, M01, XE	TI 08.03, TI 17.01
<i>Lethenteron zanandreae</i>	U2	H01, J02, J02.02.01, J02.07, J03.01	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.07, TI 13.15, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Leuciscus souffia</i>	FV	H01, J02, J03.02	TI 13.04, TI 13.07, TI 13.15, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	U1		TI 13.05, TI 17.01
<i>Linaria tonzigii</i>	XX		TI 17.02
<i>Lindernia palustris</i>	XX		TI 13.04, TI 13.14, TI 13.15, TI 17.02
<i>Liparis loeselii</i>	U2		TI 13.14, TI 13.15, TI 17.02
<i>Lucanus cervus</i>	XX	B02, B02.02, B02.04, B03, B07, J01.01	TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.02, TI 17.01, TI 23.01
<i>Lullula arborea</i>	U1	A02.01, A03.03, A04.03, B01, E01, F03.02.03, K02, K03.07	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 17.01, TI 25.01
<i>Luscinia svecica</i>	U2		TI 13.05, TI 13.17, TI 17.01
<i>Lycaena dispar</i>	XX	A02, A02.02, A07, B02.04, F03.02.01, J02.01, J02.10	TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.09, TI 13.15, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01
<i>Lynx lynx</i>	NA	A02.01, B02, B02.02, D01.02, E01, F03.02.03, G01, J03.02	TI 13.03, TI 16.01, TI 17.01
<i>Mannia triandra</i>	XX		TI 13.14, TI 13.15, TI 17.02
<i>Marsilea quadrifolia</i>	U2	H01.05 (PM), K01.02 (PM), M02.03 (PM)	TI 13.15, TI 17.02
<i>Milvus migrans</i>	U1	A02, A07, B02, C03.03, D02.01, E01, F03.02.03, G01, G01.04, G05, H05, J02.05, J02.06.05, J03.01, J03.01.01, K02, XE	TI 08.03, TI 10.01, TI 13.01, TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01, TI 21.01, TI 23.01
<i>Miniopterus schreibersi</i>	U2	A07, B02, C01, E01, E06.02, F03.02.03, G01.04.02, G01.04.03, G05.08, H01	TI 17.01
<i>Muscardinus avellanarius</i>	NA	B02, E01	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.09, TI 13.10, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 15.06, TI 17.01, TI 21.01, TI 25.01
<i>Myotis bechsteinii</i>	U1	A07, B02, B02.02, B02.04, B04, G01.04.02, G05.08	TI 13.15, TI 17.01
<i>Myotis blythi</i>	XX	A02.01, A02.03, A03.03, A04.03, A07, A10.01, C01, C03.03, E06.01, E06.02, G01.04.02, G01.04.03, G05, G05.08, H01	TI 13.06, TI 13.15, TI 17.01
<i>Myotis capaccinii</i>	U1	A07, B02, E06.01, E06.02, G01.04.02, G01.04.03, G05.08, H01, J02.03, J02.05.02, J02.10, J03.01	TI 13.07, TI 17.01
<i>Myotis daubentoni</i>	U1	A07, A10.01, B02, B02.02, B02.04, C03.03, E01, E06.01, E06.02, F03.02.03, G01.04.02, G05.08, H01, J02.01, J02.01.03, J02.10	TI 13.07, TI 13.15, TI 14.02, TI 17.01, TI 17.04
<i>Myotis emarginatus</i>	U1	A02.01, A07, A10.01, B02, B02.04, C03.03, E01, E06.01, E06.02, F03.02.03, G01.04.02, G01.04.03, G05, G05.08, H01, J03.01	TI 13.06, TI 14.02, TI 17.01

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Myotis myotis</i>	U1	A02.01, A02.03, A03.03, A04.03, A07, A10.01, B02.02, B04, C03.03, E01.01, E06.01, E06.02, G01.04.02, G05.08, H01	TI 13.06, TI 13.15, TI 14.02, TI 17.01
<i>Myotis mystacinus</i>	XX	B02, B02.02, B02.04, B04, C03.03, E01, E06.01, E06.02, F03.02.03, G05.08, J01.01	TI 13.15, TI 17.01
<i>Natrix tessellata</i>	FV	A10.01, A10.02, E01, F03.02.03, G01, H01, J02, J02.01, J02.03, J02.05, J03.01, J03.02, K03.05	TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.08, TI 13.11, TI 17.01
<i>Nyctalus leisleri</i>	XX	A10.01, B02, B02.02, B02.04, B03, B04, C03.03, E01, E01.01, F03.02.03	TI 13.15, TI 13.17, TI 17.01
<i>Nyctalus noctula</i>	XX	B02.02, B02.04, B03, B04, C03.03, E01.01, E06.01, E06.02	TI 13.15, TI 17.01
<i>Nycticorax nycticorax</i>	U2	A02.01, A07, B02.02, G05, H01, J02.04.02, J03.01, J03.01.01, L10, M01.02	TI 13.04, TI 13.08, TI 13.15, TI 17.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Ophiogomphus cecilia</i>	XX	H01, J02.02, J02.05.02, J02.06.01	TI 08.02, TI 13.07, TI 13.15, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01
<i>Orthotrichum rogeri</i>	U1		TI 17.02
<i>Osmoderma eremita</i>	XX	A11, B02, B02.04, B07, F03.02.01, G05.06, J01.01, J03.02, J03.02.03	TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 17.01, TI 23.01
<i>Oxygastra curtisii</i>	XX	H01.05, J02.03, J02.06.01	TI 17.01
<i>Paeonia officinalis L. subsp. banatica</i>	FV		TI 13.15, TI 14.02, TI 15.08, TI 17.02
<i>Pelobates fuscus insubricus</i>	U2	A02, A06.01.01, A07, A08, C01.01, D01, D02.02, E01, H01, J02, J03.02, K03, M01.02	TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.15, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04
<i>Permis apivorus</i>	FV	A04.03, B02, B02.04, B07, C03.03, D02.01, D02.01.01, E01, F03.02.03, G01, G05, K02, XE	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 15.06, TI 17.01, TI 21.01, TI 23.01, TI 25.01
<i>Physoplexis comosa</i>	FV		TI 17.02
<i>Pipistrellus kuhli</i>	FV		TI 13.15, TI 17.01
<i>Pipistrellus nathusii</i>	XX	B02, B02.02, B02.04, B03, B04, E01, E06.01, E06.02, F03.02.03, G01.04.02, H01, J03.01	TI 13.15, TI 13.17, TI 17.01
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	FV		TI 13.15, TI 17.01
<i>Platalea leucorodia</i>	U2	F03.02.03, G01, I01, I02, J02, K02	TI 13.04, TI 13.15, TI 17.01, TI 21.01
<i>Plecotus auritus</i>	XX	A02.01, A07, A10.01, B02, B02.02, B02.04, B03, B04, C03.03, E01, E01.01, E06.01, E06.02, F03.02.03, G01.04.02, G05.08	TI 13.15, TI 13.17, TI 17.01
<i>Plegadis falcinellus</i>	U2	F03.02.03, G01, J02.05, XE	TI 13.04, TI 13.15, TI 17.01, TI 21.01
<i>Podarcis muralis</i>	FV	-	TI 13.01, TI 13.03, TI 13.15, TI 17.01
<i>Podarcis sicula</i>	FV	A03, A07, A08, A10, B01, C01.01, D01.02, H05, J01.01, J03.02	TI 13.02, TI 13.15, TI 17.01, TI 25.01
<i>Porzana parva</i>	U2	A02.01, J01.01, J02, J02.13, J02.14, J03.01, XE	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.03, TI 15.05, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01, TI 25.01

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Porzana porzana</i>	U2	F03.02.03, H01, I01, J02, J03.01, K03.05, XE	TI 05.02, TI 08.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.09, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.03, TI 15.05, TI 17.01, TI 17.04, TI 21.01, TI 25.01
<i>Primula glaucescens</i>	FV		TI 13.14, TI 17.02
<i>Rana dalmatina</i>	FV	A02.01, B02, E01, F03.02.03, G01.03, G05, H01, J02, J03.01, K03.04	TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.09, TI 13.13, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01, TI 25.01
<i>Rana latastei</i>	U1	A02.01, B02, B02.02, B02.03, B02.04, B03, D01, E01, H01, I01, I02, J01.01, J02.01, J02.03, J03, J03.01, J03.02, K01.02, K03, M01	TI 13.01, TI 13.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.09, TI 13.13, TI 13.14, TI 13.15, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	U1		TI 17.01
<i>Rhinolophus hipposideros</i>			TI 17.01
<i>Rosalia alpina</i>	U1	B02, F03.02.01	TI 17.01
<i>Rutilus pigus</i>	U2	I01, I03.01, J03.02.01, K03.05	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.14, TI 13.15, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Sabanejewia larvata</i>	U2	H01, I01, J02, J02.02.01	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.15, TI 14.01, TI 14.02, TI 15.02, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Salamandra atra</i>	FV	-	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.15, TI 17.01
<i>Salamandrina perspicillata</i>			TI 13.07, TI 17.01
<i>Salmo (trutta) marmoratus</i>	U2	F02, F05.04, I01, I03.01, J02, J02.06, J03.02, K03.05, K05.01	TI 08.03, TI 14.01, TI 14.02, TI 17.01
<i>Saxifraga tombeanensis</i>	U1		TI 13.15, TI 17.02
<i>Speleomantes strinatii</i>	U1	B02.01.02, B02.02, B02.03, B02.04, J01.01, J03.01, J03.02, K03	TI 13.07, TI 17.01
<i>Spiranthes aestivalis</i>	U1		TI 13.14, TI 13.15, TI 17.02
<i>Sterna albifrons</i>	U1	C01.01, C01.05.01, G01, G05.05, H01, H03, I01, I02, J03.01, K01.01, XE	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.15, TI 13.17, TI 17.01, TI 20.01, TI 25.01
<i>Sterna hirundo</i>	U1	C01.05.01, H01, H03, I01, I02, J02, J02.04.01, J02.05.02, M01.02, XE	TI 08.03, TI 13.04, TI 13.08, TI 13.15, TI 13.17, TI 17.01, TI 20.01, TI 21.01, TI 25.01
<i>Sylvia nisoria</i>	U2	A02.01, A06.02.01, A07, A10.01, E01, J02.05, XE	TI 08.03, TI 13.01, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 17.01, TI 21.01
<i>Tetrao tetrix tetrix</i>	U1	A02.01, A03, A04.01.04, A04.03, B02, C03.03, D01.01, D01.02, D02.01.01, E01, F03.01, F03.02.03, G01, G01.02, G01.03.02, G01.04, G01.04.01, G01.06, G02.02, G05, H06.02, J03, J03.01, J03.02, K02, K03.04, K03.06, K03.07, K04.05, K05.01, M01.01, M02.01	TI 08.02, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.01
<i>Tetrao urogallus</i>	U2		TI 05.01, TI 13.15, TI 17.01
<i>Triturus carnifex</i>	FV	A02, A02.01, A04.01.01, A04.03, A07, A08, B02, B02.02, B02.03, B02.04, D01.02, E01, F03.02.03, G05.01, H01, H01.08, I01, I02, J02, J02.01.03, J02.03.02, J02.06, J02.13, J03.01, J03.02, K01.02, K03, K03.04	TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.06, TI 13.07, TI 13.09, TI 13.15, TI 14.02, TI 15.02, TI 15.03, TI 17.01, TI 17.04, TI 24.01
<i>Ursus arctos</i>	NA	A02.01, B02, E01, F03.02.03, G01, G05, J03.02	TI 13.16, TI 16.01, TI 17.01, TI 19.02, TI 20.01, TI 21.01

SPECIE	Stato di conservazione	Pressioni o Minacce	Tipologie di interventi prioritarie
<i>Vertigo angustior</i>	U1	-	TI 14.02, TI 17.01
<i>Vertigo moulinsiana</i>	U1	A04.03, A07, D03, G01, G01.03, G05, H01, J02.07, J03.02, K02.01, K02.03, M01.01, M01.03	TI 13.04, TI 13.05, TI 17.01
<i>Zerynthia polyxena</i>	XX		TI 13.01, TI 13.03, TI 13.15, TI 13.17, TI 15.02, TI 17.01, TI 21.01

GRUPPI DI SPECIE	Tipologie di interventi prioritarie
Accipitridi All. I DU	TI 08.01, TI 18.03
Accipitriformi All. I DU	TI 13.09
Anfibi All. II - IV DH	TI 10.01, TI 13.05, TI 13.07, TI 14.01, TI 17.04, TI 20.01, TI 21.01
Anfibi All. II DH	TI 08.03
Ardeidi All. I DU	TI 08.03, TI 10.01, TI 13.01, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.13, TI 15.02, TI 15.03, TI 15.04, TI 21.01
Ardeidi coloniali All. I DU	TI 13.15, TI 13.18, TI 17.05
Coleotteri all. II - IV DH	TI 13.02, TI 13.15, TI 18.03, TI 21.01
Coleotteri All. II DH	TI 08.03
Coleotteri saproxilici all. II - IV DH	TI 13.15
Invertebrati All. II - IV DH	TI 13.06, TI 13.13, TI 13.15, TI 13.17
Lepidotteri All. II - IV DH	TI 13.15
Lepidotteri ropaloceri All. II DH	TI 08.03
Odonati All. II - IV DH	TI 02.01, TI 13.01, TI 13.02, TI 13.03, TI 13.04, TI 13.05, TI 13.07, TI 14.02, TI 17.04
Ortotteri All. II - IV DH	TI 13.01, TI 13.15
Pesci All. II - IV DH	TI 05.02, TI 13.05, TI 13.07, TI 13.08, TI 13.11, TI 13.14, TI 13.15, TI 13.17, TI 14.02, TI 17.04, TI 19.01, TI 20.01, TI 21.01, TI 24.01
Picidi All. I DU	TI 08.02, TI 08.03, TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 18.03
Rapaci diurni All. I DU	TI 05.03, TI 08.01, TI 08.02, TI 13.17, TI 13.18, TI 17.05, TI 19.01
Rettili All. II - IV DH	TI 02.01, TI 13.06, TI 13.13, TI 13.14, TI 13.15, TI 15.02, TI 20.01, TI 21.01
Specie vegetali in All. II - IV DH	TI 15.01
Specie in All. II - IV DH e in All. I DU	TI 05.02, TI 05.04, TI 13.06, TI 17.06, TI 20.01, TI 21.01
Sternidi All. I DU	TI 10.01
Strigiformi All. I DU	TI 08.02, TI 08.03, TI 13.01, TI 13.03, TI 13.12, TI 13.15, TI 13.17, TI 13.18, TI 18.03, TI 20.01
Uccelli All. I DU	TI 13.05, TI 13.07, TI 15.01

H Monitoring, evaluation and updating of PAFs

L'obiettivo del monitoraggio del PAF è quello di verificare l'attuazione e l'efficacia delle strategie in esso riportate.

Il monitoraggio del PAF dovrà avvenire *in progress*, per evidenziare eventuale carenze e criticità, da effettuare con cadenza preferibilmente annuale.

Il sistema di monitoraggio deve permettere di rispondere almeno alle seguenti domande:

- Sono state attivate le misure che concorrono al raggiungimento delle strategie individuate nel DP?
- Sono state attivate le misure riferite alle varie tipologie d'intervento?
- Quante misure sono state completate per ciascuna tipologia d'intervento?

Successivamente potranno essere poste altre domande relativamente all'efficacia delle azioni attivate, a cui si potrà rispondere sia internamente allo Staff che gestisce la RN2000 in Lombardia che rivolgendosi ai principali portatori d'interesse:

- Le misure completate hanno dato risultati positivi?
- Quali indicatori sono stati presi in considerazione per la formulazione del giudizio sui risultati conseguiti?
- Quali problematiche sono emerse nell'attuazione delle misure?

Al fine di rispondere alle domande indicate, si è scelto di predisporre un sistema di monitoraggio semplice e che fosse in grado di fornire un giudizio di sintesi calcolabile rapidamente e che fosse facilmente interpretabile.

Il sistema di monitoraggio si basa quindi sull'attivazione o sul completamento delle singole tipologie d'intervento individuate nel PAF attraverso quattro classi:

- la tipologia d'intervento non è stata attivata;
- la tipologia d'intervento è stata attivata ed è in fase preliminare.
Viene considerata avviata in fase preliminare se è stato predisposto almeno un bando per la realizzazione della tipologia d'intervento;
- la tipologia d'intervento è stata attivata ed è in fase avanzata.
Viene considerata attivata in fase avanzata se sono state completate delle misure con erogazione dei relative finanziamenti, se previsti.
- la tipologia d'intervento è stata completata o è in fase di completamento. Almeno il 50% delle misure previste tra quelle finanziate sono state realizzate.

Si prevede la realizzazione di un apposito database in cui inserire anche il monitoraggio delle spese impegnate/erogate per ciascuna tipologia d'intervento, con indicazione della fonte finanziaria.

TABELLE ALLEGATE

Tabella 1. Lista completa dei 242 siti Natura 2000 della Lombardia (dati desunti dai Formulari Natura 2000)

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2010001	LAGO DI GANNA	106,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	Alpina
SIC	IT2010002	MONTE LEGNONE E CHIUSARELLA	751,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	Alpina
SIC	IT2010003	VERSANTE NORD DEL CAMPO DEI FIORI	1.312,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	Alpina
SIC	IT2010004	GROTTE DEL CAMPO DEI FIORI	894,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	Alpina
SIC	IT2010005	MONTE MARTICA	1.057,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	Alpina
SIC	IT2010006	LAGO DI BIANDRONNO	134,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente
ZPS/SIC	IT2010007	PALUDE BRABBIA	460,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente
SIC	IT2010008	LAGO DI COMABBIO	467,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2010009	SORGENTI DEL RIO CAPRICCIOSA	76,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2010010	BRUGHIERA DEL VIGANO	510,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2010011	PALUDI DI ARSAGO	543,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2010012	BRUGHIERA DEL DOSSO	455,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2010013	ANSA DI CASTELNOVATE	302,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2010014	TURBIGACCIO, BOSCHI DI CASTELLETTO E LANCA DI BERNATE	2.481,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2010015	PALUDE BRUSCHERA	164,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente
SIC	IT2010016	VAL VEDDASCA	4.919,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALLI DEL VERBANO	Alpina
SIC	IT2010017	PALUDE BOZZA- MONVALLINA	21,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente
SIC	IT2010018	MONTE SANGIANO	195,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALLI DEL VERBANO	Alpina
SIC	IT2010019	MONTI DELLA VALCUVIA	1.629,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALLI DEL VERBANO	Alpina
SIC	IT2010020	TORBIERA DI CAVAGNANO	6,02	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente
SIC	IT2010021	SABBIE D'ORO	22,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente
SIC	IT2010022	ALNETE DEL LAGO DI LAGO DI VARESE	296,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
ZPS	IT2010401	PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	1.298,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE CAMPO DEI FIORI	Alpina
ZPS	IT2010501	LAGO DI VARESE	1.738,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Alpina
ZPS	IT2010502	CANNETI DEL LAGO MAGGIORE	227,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI VARESE	Alpina
SIC	IT2020001	LAGO DI PIANO	207,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITÀ MONTANA VALLI DEL LARIO E DEL CERESIO	Alpina
SIC	IT2020002	SASSO MALASCARPA	328,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Continente
SIC	IT2020003	PALUDE DI ALBATE	74,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI COMO	Continente
SIC	IT2020004	LAGO DI MONTORFANO	84,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE VALLE DEL LAMBRO	Continente
SIC	IT2020005	LAGO DI ALSERIO	488,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE VALLE DEL LAMBRO	Continente
SIC	IT2020006	LAGO DI PUSIANO	659,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE VALLE DEL LAMBRO	Continente
SIC	IT2020007	PINETA PEDEMONTANA DI APPIANO GENTILE	220,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE PINETA DI APPIANO GENTILE E TRADATE	Continente
SIC	IT2020008	FONTANA DEL GUERCIO	35,00	COMUNE	COMUNE DI CARUGO	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2020009	VALLE DEL DOSSO	1.652,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI COMO	Alpina
SIC	IT2020010	LAGO DI SEGRINO	282,00	ALTRO	CONSORZIO LAGO SEGRINO	Alpina
SIC	IT2020011	SPINA VERDE	855,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE SPINA VERDE	Continentale
ZPS	IT2020301	TRIANGOLO LARIANO	593,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2020302	MONTE GENEROSO	237,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2020303	VALSOLDA	327,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
SIC	IT2030001	GRIGNA SETTENTRIONALE	1.617,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALSASSINA VALVARRONE VAL D'ESINO E RIVIERA	Alpina
SIC	IT2030002	GRIGNA MERIDIONALE	2.732,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI LECCO	Alpina
SIC	IT2030003	MONTE BARRO	411,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE MONTE BARRO	Alpina
SIC	IT2030004	LAGO DI OLGINATE	78,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA NORD	Continentale
SIC	IT2030005	PALUDE DI BRIVIO	300,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA NORD	Continentale

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2030006	VALLE S. CROCE E VALLE DEL CURONE	1.213,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE MONTEVECCHIA E DELLA VAL CURONE	Continentale
SIC	IT2030007	LAGO DI SARTIRANA	28,00	COMUNE	COMUNE DI MERATE	Continentale
ZPS	IT2030008	IL TOFFO		PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA NORD	Continentale
ZPS	IT2030301	MONTE BARRO	411,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE MONTE BARRO	Alpina
ZPS	IT2030601	GRIGNE	7.161,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI LECCO	Alpina
SIC	IT2040001	VAL VIERA E CIME DI FOPEL	836,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040002	MOTTO DI LIVIGNO - VAL SALIENTE	1.251,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040003	VAL FEDERIA	1.593,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040004	VALLE ALPISELLA	1.045,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040005	VALLE DELLA FORCOLA	212,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040006	LA VALLACCIA - PIZZO FILONE	1.982,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040007	PASSO E MONTE DI FOSCAGNO	1.081,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040008	CIME DI PLATOR E MONTE DELLE SCALE	1.572,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2040009	VALLE DI FRAELE	1.691,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040010	VALLE DEL BRAULIO - CRESTA DI DI REIT	3.559,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040011	MONTE VAGO - VAL DI CAMPO - VAL NERA	2.874,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040012	VAL VIOLA BORMINA - GHIACCIAIO DI CIMA DEI PIAZZI	5.962,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040013	VAL ZEBRU' - GRAN ZEBRU' - MONTE CONFINALE	3.725,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040014	VALLE E GHIACCIAIO DEI FORNI - VAL CEDEC - GRAN ZEBRU' - CEVEDALE	6.157,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
SIC	IT2040015	PALUACCIO DI OGA	28,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA ALTA VALTELLINA	Alpina
ZPS/SIC	IT2040016	MONTE DI SCERSCEN - GHIACCIAIO DI SCERSCEN - MONTE MOTTA	9.666,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
ZPS/SIC	IT2040017	DISGRAZIA - SISSONE	3.010,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
ZPS/SIC	IT2040018	VAL CODERA	818,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALCHIAVENNA	Alpina
SIC	IT2040019	BAGNI DI MASINO - PIZZO BADILE	2.755,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2040020	VAL DI MELLO - PIANO DI PREDA ROSSA	5.789,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
ZPS/SIC	IT2040021	VAL DI TOGNO - PIZZO SCALINO	3.150,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
ZPS	IT2040022	LAGO DI MEZZOLA/PIAN DI SPAGNA	1.611,00	ALTRO	ENTE GESTORE DELLA RISERVA NATURALE PIAN DI SPAGNA E LAGO DI MEZZOLA	Alpina
SIC	IT2040023	VALLE DEI RATTI	928,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALCHIAVENNA	Alpina
SIC	IT2040024	DA MONTE BELVEDERE A VALLORDA	2.119,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI BRESCIA - PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040025	PIAN GEMBRO	78,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITÀ MONTANA VALTELLINA DI TIRANO	Alpina
SIC	IT2040026	VAL LESINA	1.184,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040027	VALLE DEL BITTO DI GEROLA	2.458,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040028	VALLE DEL BITTO DI ALBAREDO	3.399,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040029	VAL TARTANO	1.451,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040030	VAL MADRE	1.486,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
					VALTELLINESI	
SIC	IT2040031	VAL CERVIA	1.893,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040032	VALLE DEL LIVRIO	2.108,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040033	VAL VENINA	3.644,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040034	VALLE D'ARIGNA E GHIACCIAIO DI PIZZO DI COCA	3.143,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040035	VAL BONDONE - VAL CARONELLA	1.500,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040036	VAL BELVISO	766,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
SIC	IT2040037	RIFUGIO FALK	4,22	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040038	VAL FONTANA	4.210,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040039	VAL ZERTA	1.585,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040040	VAL BODENGO	2.555,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
SIC	IT2040041	PIANO DI CHIAVENNA	2.514,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALCHIAVENNA	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2040042	LAGO DI MEZZOLA E PIAN DI SPAGNA	1.611,00	ALTRO	ENTE GESTORE DELLA RISERVA NATURALE PIAN DI SPAGNA E LAGO DI MEZZOLA	Alpina
ZPS	IT2040044	PARCO NAZIONALE DELLO STELVIO	59.741,00	ERSAF	CONSORZIO PARCO DELLO STELVIO	Alpina
ZPS	IT2040401	PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	22.815,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE VALTELLINESI	Alpina
ZPS	IT2040402	RISERVA REGIONALE BOSCO DEI BORDIGHI	47,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITÀ MONTANA VALTELLINA DI SONDRIO	Alpina
ZPS	IT2040403	RISERVA REGIONALE PALUACCIO DI OGA	37,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITÀ MONTANA ALTA VALTELLINA	Alpina
ZPS	IT2040601	BAGNI DI MASINO-PIZZO BADILE-VAL DI MELLO-VAL TORRONE-PIANO DI PREDAROSSA	9.643,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI SONDRIO	Alpina
ZPS	IT2040602	VALLE DEI RATTI-CIME DI GAIAZZO	1.363,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALCHIAVENNA	Alpina
SIC	IT2050001	PINETA DI CESATE	182,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE GROANE	Continentale
SIC	IT2050002	BOSCHI DELLE GROANE	726,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE GROANE	Continentale
SIC	IT2050003	VALLE DEL RIO PEGORINO	122,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE VALLE DEL LAMBRO	Continentale
SIC	IT2050004	VALLE DEL RIO CANTALUPO	70,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE VALLE DEL	Continentale

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
					LAMBRO	
SIC	IT2050005	BOSCHI DELLA FAGIANA	1.044,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
ZPS/SIC	IT2050006	BOSCO DI VANZAGO	193,00	ALTRO	WWF OASI	Continente
SIC	IT2050007	FONTANILE NUOVO	40,00	ALTRO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Continente
SIC	IT2050008	BOSCO DI CUSAGO	13,00	ALTRO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Continente
SIC	IT2050009	SORGENTI DELLA MUZZETTA	136,00	ALTRO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Continente
SIC	IT2050010	OASI DI LACCHIARELLA	37,00	ALTRO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Continente
SIC	IT2050011	OASI LE FOPPE DI TREZZO SULL'ADDA	9,67	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA NORD	Continente
ZPS	IT2050401	RISERVA REGIONALE FONTANILE NUOVO	37,00	ALTRO	CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	Continente
SIC	IT2060001	VALTORTA E VALMORESCA	1.682,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
SIC	IT2060002	VALLE DI PIAZZATORRE - ISOLA DI FONDRA	2.513,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2060003	ALTA VAL BREMBANA - LAGHI GEMELLI	4.251,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
SIC	IT2060004	ALTA VAL DI SCALVE	7.053,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
SIC	IT2060005	VAL SEDORNIA - VAL ZURIO - PIZZO DELLA PRESOLANA	12.962,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
ZPS/SIC	IT2060006	BOSCHI DEL GIOVETTO DI PALINE	597,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
SIC	IT2060007	VALLE ASININA	1.506,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
SIC	IT2060008	VALLE PARINA	2.225,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
SIC	IT2060009	VAL NOSSANA - CIMA DI GREM	3.369,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
SIC	IT2060010	VALLE DEL FREDDO	72,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA DEI LAGHI BERGAMASCHI	Continetale
SIC	IT2060011	CANTO ALTO E VALLE DEL GIONGO	565,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE COLLI DI BERGAMO	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2060012	BOSCHI DELL'ASTINO E DELL'ALLEGREZZA	50,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE COLLI DI BERGAMO	Alpina
SIC	IT2060013	FONTANILE BRANCALEONE	12,00	COMUNE	COMUNE DI CARAVAGGIO	Continente
SIC	IT2060014	BOSCHETTO DELLA CASCINA CAMPAGNA	5,33	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continente
ZPS/SIC	IT2060015	BOSCO DE L'ISOLA	92,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continente
SIC	IT2060016	VALPREDINA	90,00	ALTRO	WWF OASI	Alpina
ZPS	IT2060301	MONTE RESEGONE	429,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2060302	COSTA DEL PALLIO	295,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2060304	VAL DI SCALVE	671,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2060401	PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	48.973,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE OROBIE BERGAMASCHE	Alpina
ZPS	IT2060506	BELVISO BARBELLINO	1.944,00	ALTRO	AZIENDA FAUNISTICO-VENATORIA VALBELVISO BARBELLINO	Alpina
SIC	IT2070001	TORBIERE DEL TONALE	47,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2070002	MONTE PICCOLO - MONTE COLMO	412,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070003	VAL RABBIA E VAL GALLINERA	1.854,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070004	MONTE MARSER - CORNI DI BOS	2.591,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070005	PIZZO BADILE - ALTA VAL ZUMELLA	2.184,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070006	PASCOLI DI CROCEDOMINI - ALTA VAL CAFFARO	4.603,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070007	VALLONE DEL FORCEL ROSSO	3.067,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070008	CRESTA MONTE COLOMBE' E CIMA BARBIGNANA	156,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070009	VERSANTI DELL'AVIO	1.678,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070010	PIZ OLDA - VAL MALGA	2.069,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070011	TORBIERA LA GOIA	0,20	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070012	TORBIERE DI VAL BRAONE	68,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070013	GHIACCIAIO DELL'ADAMELLO	2.976,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2070014	LAGO DI PILE	4,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
SIC	IT2070015	MONTE CAS - CIMA DI CORLOR	166,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA ALTO GARDA BRESCIANO	Alpina
SIC	IT2070016	CIMA COMER	314,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA ALTO GARDA BRESCIANO	Alpina
SIC	IT2070017	VALLI DI SAN ANTONIO	4.160,00	COMUNE	COMUNE DI CORTENO GOLGI	Alpina
SIC	IT2070018	ALTOPIANO DI CARIADEGHE	523,00	COMUNE	COMUNE DI SERLE	Alpina
SIC	IT2070019	SORGENTE FUNTANI'	55,00	COMUNE	COMUNE DI VOBARNO	Alpina
ZPS/SIC	IT2070020	TORBIERE D'ISEO	362,00	ALTRO	ENTE GESTORE RISERVA NATURALE TORBIERE DEL SEBINO	Continentale
SIC	IT2070021	VALVESTINO	6.473,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA ALTO GARDA BRESCIANO	Alpina
SIC	IT2070022	CORNO DELLA MAROGNA	3.571,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA ALTO GARDA BRESCIANO	Alpina
SIC	IT2070023	BELVEDERE - TRI PLANE	26,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' VALLE CAMONICA	Alpina
ZPS	IT2070301	FORESTA DI LEGNOLI	332,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2070302	VAL CAFFARO	1.238,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
ZPS	IT2070303	VAL GRIGNA	2.873,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Alpina
ZPS	IT2070401	PARCO NATURALE ADAMELLO	21.722,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA VALLE CAMONICA	Alpina
ZPS	IT2070402	PARCO NATURALE ALTO GARDA BRESCIANO	21.526,00	COMUNITA' MONTANA	COMUNITA' MONTANA ALTO GARDA BRESCIANO	Alpina
SIC	IT2080001	GARZAIA DI CELPENCHIO	140,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080002	BASSO CORSO E SPONDE DEL TICINO	8.564,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2080003	GARZAIA DELLA VERMINESCA	162,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080004	PALUDE LOJA	40,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080005	GARZAIA DELLA RINALDA	38,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080006	GARZAIA DI S. ALESSANDRO	266,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080007	GARZAIA DEL BOSCO BASSO	41,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080008	BOSCHETTO DI SCALDASOLE	101,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080009	GARZAIA DELLA CASCINA NOTIZIA	73,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080010	GARZAIA DI SARTIRANA	190,00	COMUNE	COMUNE DI SARTIRANA LOMELLINA	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
SIC	IT2080011	ABBAZIA ACQUALUNGA	176,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080012	GARZAIA DI GALLIA	107,00	COMUNE	COMUNE DI GALLIAVOLA	Continente
SIC	IT2080013	GARZAIA DELLA CASCINA PORTALUPA	5,42	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2080014	BOSCHI SIRO NEGRI E MORIANO	1.352,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2080015	SAN MASSIMO	462,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2080016	BOSCHI DEL VIGNOLO	260,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
ZPS/SIC	IT2080017	GARZAIA DI PORTA CHIOSSA	80,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
ZPS/SIC	IT2080018	GARZAIA DELLA CAROLA	32,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080019	BOSCHI DI VACCARIZZA	465,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
SIC	IT2080020	GARZAIA DELLA ROGGIA TORBIDA	14,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
SIC	IT2080021	MONTE ALPE	320,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
ZPS/SIC	IT2080023	GARZAIA DI CASCINA VILLARASCA	53,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
ZPS	IT2080301	BOSCHI DEL TICINO	20.553,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO	Continente
ZPS	IT2080501	RISAIE DELLA LOMELLINA	30.941,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
ZPS	IT2080701	PO DA ALBAREDO ARNABOLDI AD ARENA PO	907,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
ZPS	IT2080702	PO DI MONTICELLI PAVESE E CHIGNOLO PO	290,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
ZPS	IT2080703	PO DI PIEVE PORTO MORONE	33,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI PAVIA	Continente
ZPS/SIC	IT2090001	MONTICCHIE	238,00	COMUNE	COMUNE DI SOMAGLIA	Continente
SIC	IT2090002	BOSCHI E LANCA DI COMAZZO	266,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090003	BOSCO DEL MORTONE	64,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090004	GARZAIA DEL MORTONE	35,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090005	GARZAIA DELLA CASCINA DEL PIOppo	6,73	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090006	SPIAGGE FLUVIALI DI BOFFALORA	172,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090007	LANCA DI SOLTARICO	160,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
REGIONALE ADDA SUD						
SIC	IT2090008	LA ZERBAGLIA	553,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090009	MORTA DI BERTONICO	48,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090010	ADDA MORTA	191,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT2090011	BOSCO VALENTINO	59,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
ZPS	IT2090501	SENNA LODIGIANA	327,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI LODI	Continente
ZPS	IT2090502	GARZAIE DEL PARCO ADDA SUD	98,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
ZPS	IT2090503	CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	165,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI LODI	Continente
ZPS	IT2090701	PO DI SAN ROCCO AL PORTO	132,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI LODI	Continente
ZPS	IT2090702	PO DI CORTE S.ANDREA	135,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI LODI	Continente
SIC	IT20A0001	MORTA DI PIZZIGHETTONE	42,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE ADDA SUD	Continente
SIC	IT20A0002	NAVIGLIO DI MELOTTA	237,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continente
SIC	IT20A0003	PALATA MENASCIUTTO	75,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE DEL SERIO	Continente
SIC	IT20A0004	LE BINE	144,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continente

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
ZPS	IT20A0005	LANCA DI GABBIONETA	22,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
SIC	IT20A0006	LANCHE DI AZZANELLO	141,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
SIC	IT20A0007	BOSCO DELLA MARISCA	102,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
ZPS/SIC	IT20A0008	ISOLA UCCELLANDA	76,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
ZPS	IT20A0009	BOSCO DI BARCO	35,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
SIC	IT20A0013	LANCA DI GEROLE	476,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
SIC	IT20A0014	LANCONE DI GUSSOLA	114,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
SIC	IT20A0015	BOSCO RONCHETTI	210,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
SIC	IT20A0016	SPIAGGIONI DI SPINADESCO	825,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
SIC	IT20A0017	SCOLMATORE DI GENIVOLTA	72,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
SIC	IT20A0018	CAVE DANESI	322,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
SIC	IT20A0019	BARCO	67,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
SIC	IT20A0020	GABBIONETA	111,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO NORD	Continentale
ZPS	IT20A0401	RISERVA REGIONALE BOSCO RONCHETTI	300,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
ZPS	IT20A0402	RISERVA REGIONALE LANCA DI GEROLE	1.180,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
ZPS	IT20A0501	SPINADESCO	1.039,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
ZPS	IT20A0502	LANCA DI GUSSOLA	152,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
ZPS	IT20A0503	ISOLA MARIA LUGIA	556,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI CREMONA	Continentale
SIC	IT20B0001	BOSCO FOCE OGLIO	306,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continentale
SIC	IT20B0002	VALLI DI MOSIO	66,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continentale
SIC	IT20B0003	LANCA CASCINA S. ALBERTO	105,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continentale
SIC	IT20B0004	LANCHE DI GERRA GAVAZZI E RUNATE	158,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continentale
SIC	IT20B0005	TORBIERE DI MARCARIA	93,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continentale
ZPS/SIC	IT20B0006	ISOLA BOSCONI	139,00	COMUNE	COMUNE DI CARONARA DI PO	Continentale
ZPS/SIC	IT20B0007	ISOLA BOSCHINA	39,00	ERSAF	ENTE REGIONALE PER I SERVIZI ALL'AGRICOLTURA E ALLE FORESTE	Continentale
ZPS	IT20B0008	PALUDE DI OSTIGLIA	123,00	COMUNE	COMUNE DI OSTIGLIA	Continentale
ZPS	IT20B0009	VALLI DEL MINCIO	1.948,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE DEL MINCIO	Continentale
ZPS/SIC	IT20B0010	VALLAZZA	530,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE DEL MINCIO	Continentale

SITO	CODICE	NOME SITO	SUP. (ha) FORMULARIO	TIPOLOGIA ENTE GESTORE	ENTE GESTORE SITO	REGIONE BIOGEOGRAFICA FORMULARIO
ZPS/SIC	IT20B0011	BOSCO FONTANA	236,00	CFS	CORPO FORESTALE DELLO STATO	Continentale
SIC	IT20B0012	COMPLESSO MORENICO DI CASTELLARO LAGUSELLO	271,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE DEL MINCIO	Continentale
SIC	IT20B0014	CHIAVICA DEL MORO	25,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE DEL MINCIO	Continentale
SIC	IT20B0015	POMPONESCO	62,00	COMUNE	COMUNE DI POMPONESCO	Continentale
SIC	IT20B0016	OSTIGLIA	127,00	COMUNE	COMUNE DI OSTIGLIA	Continentale
SIC	IT20B0017	ANSA E VALLI DEL MINCIO	1.517,00	PARCO	ENTE GESTORE DEL PARCO REGIONALE DEL MINCIO	Continentale
ZPS	IT20B0401	PARCO REGIONALE OGLIO SUD	4.023,00	PARCO	ENTE GESTORE PARCO REGIONALE OGLIO SUD	Continentale
ZPS	IT20B0402	RISERVA REGIONALE GARZAIA DI POMPONESCO	96,00	COMUNE	COMUNE DI POMPONESCO	Continentale
ZPS	IT20B0501	VIADANA, PORTIOLO SAN BENEDETTO PO E OSTIGLIA	7.223,00	PROVINCIA	PROVINCIA DI MANTOVA	Continentale