



**PROGRAMMA PER IL SISTEMA REGIONALE DELLE AREE  
PROTETTE E DEI SITI RETE NATURA 2000**

**Allegato E - Elaborati tecnici**

## ELENCO RAGIONATO DELLA "FAUNA MINORE" DELL'EMILIA-ROMAGNA

### SPECIE AUTOCTONE

La "lista di controllo" elenca tutti i Vertebrati e parte degli Invertebrati appartenenti alla fauna minore dell'Emilia-Romagna, così come individuata ai sensi della L.R. n. 15/06 art.1 comma 2. La "lista d'attenzione" è simile ad una lista rossa, riunendo tutte le specie che rispondono ai criteri dell'Unione Mondiale per la Conservazione della Natura (IUCN) per la redazione delle liste rosse, comprese le specie:

- in pericolo critico (critically endangered);
- in pericolo (endangered);
- vulnerabili (vulnerable);
- prossime alla minaccia (near threatened);
- a basso rischio (least concern);
- poco note (data deficient).

Tale lista è necessaria poiché soddisfa i criteri scientifici definiti dall'IUCN ed è propedeutica alla redazione dell'elenco delle specie rare e/o minacciate, permettendo di selezionare le specie e di tralasciare quelle appartenenti alle categorie "a basso rischio" e "poco note", per le quali non si ritiene necessaria una particolare protezione, ma che è utile monitorare e tenere in considerazione per la programmazione di campagne di ricerca finalizzate a verificarne o meglio definirne lo status.

L'"elenco delle specie rare e/o minacciate", ai sensi dell'articolo 6 della L.R. n. 15/06, riporta tutte le specie incluse nella "lista d'attenzione" che rispondono ai criteri IUCN: "in pericolo critico"; "in pericolo"; "vulnerabili"; "prossime alla minaccia"; sono quindi escluse le specie a basso rischio e poco note.

Per alcune specie sono stati indicati ambiti omogenei del territorio regionale in cui è noto uno stato critico di conservazione, poiché negli ambiti rimanenti le stesse specie godono ancora di uno stato soddisfacente. In tale suddivisione del territorio regionale, per i pesci si sono utilizzate le categorie delle acque interne, ai sensi della L.R. n. 11/93, mentre per anfibi, rettili e mammiferi si è distinto per ambiti territoriali così come definiti dal Piano Territoriale Paesistico Regionale: pianura e collina/montagna.

L'"elenco delle specie particolarmente protette", ai sensi dell'articolo 2, comma 2 della L.R. n. 15/06, riporta tutte le specie incluse nell'"elenco delle specie rare e/o minacciate" (sia le specie giudicate rare e/o minacciate su tutto il territorio che quelle giudicate rare e/o minacciate in un solo ambito), ad esclusione delle specie ittiche normate dal regolamento regionale 16 agosto 1993, n. 29 in attuazione dell'articolo 31 della legge regionale 22 febbraio 1993, n. 11, come stabilito dall'articolo 2, comma 3, della L.R. n. 15/06.

Inoltre, tale elenco riporta anche tutte le specie incluse negli allegati II e IV della direttiva 92/43/CEE e suoi aggiornamenti (contraddistinte da un \*), seppur non considerate nella "lista d'attenzione" e nell'"elenco delle specie rare e/o minacciate", come stabilito dall'articolo 2, comma 2, della L.R. n. 15/06.

## VERTEBRATA

### AGNATHA

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E /O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>PETROMYZONTIFORMES</b>			
<b>Petromyzontidae</b>			
<i>Petromyzon marinus</i> (Lampreda di mare)	<i>Petromyzon marinus</i>	<i>Petromyzon marinus</i>	<i>Petromyzon marinus</i> *

### OSTEICHTHYES

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E /O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT. 2 E 6 L.R. 15/06)
<b>ACIPENSERIFORMES</b>			
<b>Acipenseridae</b>			
<i>Acipenser naccarii</i> (Storione del Po)	<i>Acipenser naccarii</i>	<i>Acipenser naccarii</i>	<i>Acipenser naccarii</i> *
<i>Acipenser sturio</i> (Storione comune)	<i>Acipenser sturio</i>	<i>Acipenser sturio</i>	<i>Acipenser sturio</i> *
<b>ANGUILLIFORMES</b>			
<b>Anguillidae</b>			
<i>Anguilla anguilla</i> (Anguilla)	<i>Anguilla anguilla</i>	<i>Anguilla anguilla</i> ( solo acque di categoria C e D)	
<b>CLUPEIFORMES</b>			
<b>Clupeidae</b>			
<i>Alosa fallax</i> (Cheppia)	<i>Alosa fallax</i>	<i>Alosa fallax</i>	
<b>CYPRINIFORMES</b>			
<b>CYPRINIDAE</b>			
<i>Alburnus alburnus</i> (Alborella)			
<i>Barbus meridionalis</i> (Barbo canino)	<i>Barbus meridionalis</i>	<i>Barbus meridionalis</i>	
<i>Barbus plebejus</i> (Barbo)	<i>Barbus plebejus</i>	<i>Barbus plebejus</i> ( solo acque di categoria B)	
<i>Chondrostoma genei</i> (Lasca)	<i>Chondrostoma genei</i>	<i>Chondrostoma genei</i>	<i>Chondrostoma genei</i> *
<i>Gobio gobio</i> (Gobione)	<i>Gobio gobio</i>		
<i>Leuciscus cephalus</i> (Cavedano)			
<i>Leuciscus souffia</i> (Vairone)	<i>Leuciscus souffia</i>	<i>Leuciscus souffia</i>	<i>Leuciscus souffia</i> *
<i>Phoxinus phoxinus</i> (Sanguinerola)	<i>Phoxinus phoxinus</i>	<i>Phoxinus phoxinus</i>	<i>Phoxinus phoxinus</i>
<i>Rutilus erythrophthalmus</i> (Triotto)	<i>Rutilus erythrophthalmus</i>	<i>Rutilus erythrophthalmus</i>	<i>Rutilus erythrophthalmus</i>
<i>Rutilus pigus</i> (Pigo)	<i>Rutilus pigus</i>		

<i>Scardinius erythrophthalmus</i> (Scardola)			
<i>Tinca tinca</i> (Tinca)	<i>Tinca tinca</i>		
<b>Cobitidae</b>			
<i>Cobitis taenia</i> (Cobite comune)	<i>Cobitis taenia</i>	<i>Cobitis taenia</i>	<i>Cobitis taenia</i> *
<b>Salmoniformes</b>			
<b>Esocidae</b>			
<i>Esox lucius</i> (Luccio)	<i>Esox lucius</i>		
<b>Salmonidae</b>			
<i>Salmo trutta</i> (Trota fario)	<i>Salmo trutta</i> (trutta)		
<b>Cyprinodontiformes</b>			
<b>Cyprinodontidae</b>			
<i>Aphanius fasciatus</i> (Nono)	<i>Aphanius fasciatus</i>		<i>Aphanius fasciatus</i> *
<b>Atheriniformes</b>			
<b>Atherinidae</b>			
<i>Atherina boyeri</i> (Latterino)	<i>Atherina boyeri</i>		
<b>Gasterosteiformes</b>			
<b>Gasterosteidae</b>			
<i>Gasterosteus aculeatus</i> (Spinarello)	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	<i>Gasterosteus aculeatus</i>	<i>Gasterosteus aculeatus</i>
<b>Syngnathiformes</b>			
<b>Syngnathidae</b>			
<i>Syngnathus abaster</i> (Pesce ago di rio)	<i>Syngnathus abaster</i>	<i>Syngnathus abaster</i>	<i>Syngnathus abaster</i>
<i>Syngnathus acus</i> (Pesce ago)	<i>Syngnathus acus</i>	<i>Syngnathus acus</i>	<i>Syngnathus acus</i>
<b>Scorpaeniformes</b>			
<b>Cottidae</b>			
<i>Cottus gobio</i> (Scazzone)	<i>Cottus gobio</i>	<i>Cottus gobio</i>	<i>Cottus gobio</i> *
<b>Perciformes</b>			
<b>Percichthyidae</b>			
<i>Dicentrarchus labrax</i> (Spigola)			
<b>Percidae</b>			
<i>Perca fluviatilis</i> (Persico reale)			
<b>Sparidae</b>			
<i>Sparus aurata</i> (Orata)			
<b>Mugilidae</b>			
<i>Chelon labrosus</i> (Bosega)			
<i>Liza aurata</i> (Muggine dorato)			
<i>Liza ramada</i> (Muggine calamita)			
<i>Lisa saliens</i> (Cefalo musino)			
<i>Mugil cephalus</i> (Cefalo)			
<b>Blenniidae</b>			

<i>Lipophrys pavo</i> (Bavosa pavone)			
<b>Gobiidae</b>			
<i>Gobius niger</i> (Ghiozzo nero)			
<i>Knipowitschia panizzae</i> (Ghiozzo di laguna)	<i>Knipowitschia panizzae</i>		<i>Knipowitschia panizzae</i> *
<i>Knipowitschia punctatissima</i> (Ghiozzetto dei fontanili)	<i>Knipowitschia punctatissima</i>	<i>Knipowitschia punctatissima</i>	<i>Knipowitschia punctatissima</i>
<i>Padogobius martensii</i> (Ghiozzo padano)	<i>Padogobius martensii</i>	<i>Padogobius martensii</i>	<i>Padogobius martensii</i>
<i>Pomatoschistus canestrini</i> (Ghiozzetto cinerino)	<i>Pomatoschistus canestrini</i>	<i>Pomatoschistus canestrini</i>	<i>Pomatoschistus canestrini</i> *
<i>Pomatoschistus marmoratus</i> (Ghiozzo marmorato)	<i>Pomatoschistus marmoratus</i>		
<i>Pomatoschistus minutus</i> (Ghiozzetto minuto)	<i>Pomatoschistus minutus</i>		
<i>Zosterisessor ophiocephalus</i> (Gò)			
<b>Pleuronectiformes</b>			
<b>Pleuronectidae</b>			
<i>Platichthys flesus</i> (Passera)			

**Amphibia**

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E /O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>Caudata</b>			
<b>Salamandridae</b>			
<i>Salamandrina perspicillata</i> (Salamandrina dagli occhiali)	<i>Salamandrina perspicillata</i>	<i>Salamandrina perspicillata</i>	<i>Salamandrina perspicillata</i> *
<i>Salamandra salamandra</i> (Salamandra pezzata)	<i>Salamandra salamandra</i>	<i>Salamandra salamandra</i>	<i>Salamandra salamandra</i>
<i>Triturus carnifex</i> (Tritone crestato)	<i>Triturus carnifex</i>	<i>Triturus carnifex</i>	<i>Triturus carnifex</i> *
<i>Mesotriton alpestris</i> (Tritone alpestre)	<i>Mesotriton alpestris</i>	<i>Mesotriton alpestris</i>	<i>Mesotriton alpestris</i>
<i>Lissotriton (=Triturus) vulgaris</i> (Tritone punteggiato)	<i>Lissotriton (Triturus) vulgaris</i>	<i>Lissotriton (Triturus) vulgaris</i>	<i>Lissotriton (Triturus) vulgaris</i>
<b>Plethodontidae</b>			
<i>Speleomantes italicus</i> (Geotritone italo)	<i>Speleomantes italicus</i>	<i>Speleomantes italicus</i>	<i>Speleomantes italicus</i> *
<i>Speleomantes strinatii</i> (Geotritone di Strinati)	<i>Speleomantes strinatii</i>	<i>Speleomantes strinatii</i>	<i>Speleomantes strinatii</i> *
<b>Anura</b>			
<b>Bufonidae</b>			
<i>Bufo viridis</i> (Rospo smeraldino)	<i>Bufo viridis</i>	<i>Bufo viridis</i>	<i>Bufo viridis</i> *
<i>Bufo bufo</i> (Rospo comune)	<i>Bufo bufo</i>	<i>Bufo bufo</i> solo nelle aree di pianura	<i>Bufo bufo</i>
<b>Discoglossidae</b>			
<i>Bombina pachypus</i> (Ululone dal ventre giallo)	<i>Bombina pachypus</i>	<i>Bombina pachypus</i>	<i>Bombina pachypus</i> *
<b>Pelobatidae</b>			
<i>Pelobates fuscus</i> (Pelobate fosco)	<i>Pelobates fuscus</i>	<i>Pelobates fuscus</i>	<i>Pelobates fuscus</i> *
<b>Hylidae</b>			
<i>Hyla intermedia</i> (Raganella italiana)	<i>Hyla intermedia</i>	<i>Hyla intermedia</i>	<i>Hyla intermedia</i> *
<b>Ranidae</b>			
<i>Rana dalmatina</i> (Rana agile)	<i>Rana dalmatina</i>	<i>Rana dalmatina</i> (solo nelle aree di pianura)	<i>Rana dalmatina</i> *
<i>Rana italica</i> (Rana appenninica)	<i>Rana italica</i>	<i>Rana italica</i>	<i>Rana italica</i> *
<i>Rana latastei</i> (Rana di Lataste)	<i>Rana latastei</i>	<i>Rana latastei</i>	<i>Rana latastei</i> *
<i>Pelophylax (=Rana) lessonae</i> (Rana dei fossi)	<i>Pelophylax (Rana) lessonae</i>	<i>Pelophylax (Rana) lessonae</i> solo nelle aree di pianura	<i>Pelophylax (Rana) lessonae</i> *
<i>Pelophylax (=Rana) kl. esculentus</i> (Rana verde minore)	<i>Pelophylax (Rana) kl. esculentus</i>	<i>Pelophylax (Rana) kl. esculentus</i> solo nelle aree di pianura	<i>Pelophylax (Rana) kl. Esculentus</i>
<i>Rana temporaria</i> (Rana temporaria)	<i>Rana temporaria</i>	<i>Rana temporaria</i>	<i>Rana temporaria</i>

**Reptilia**

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E /O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>Testudines</b>			
<b>Cheloniidae</b>			
<i>Caretta caretta</i> (Tartaruga comune)	<i>Caretta caretta</i>	<i>Caretta caretta</i>	<i>Caretta caretta</i> *
<b>Testudinidae</b>			
<i>Testudo hermanni</i> (Testuggine comune)	<i>Testudo hermanni</i>	<i>Testudo hermanni</i>	<i>Testudo hermanni</i> *
<b>Emydidae</b>			
<i>Emys orbicularis</i> (Testuggine palustre)	<i>Emys orbicularis</i>	<i>Emys orbicularis</i>	<i>Emys orbicularis</i> *
<b>Squamata</b>			
<b>Anguinae</b>			
<i>Anguis fragilis</i> (Orbettino)	<i>Anguis fragilis</i>	<i>Anguis fragilis</i> solo nelle aree di pianura	<i>Anguis fragilis</i>
<b>Lacertidae</b>			
<i>Lacerta bilineata</i> (Ramarro occidentale)	<i>Lacerta bilineata</i>	<i>Lacerta bilineata</i>	<i>Lacerta bilineata</i> *
<i>Podarcis muralis</i> (Lucertola muraiola)	<i>Podarcis muralis</i>		<i>Podarcis muralis</i> *
<i>Podarcis sicula</i> (Lucertola campestre)	<i>Podarcis sicula</i>	<i>Podarcis sicula</i>	<i>Podarcis sicula</i> *
<b>Scincidae</b>			
<i>Chalcides chalcides</i> (Luscengola)	<i>Chalcides chalcides</i>	<i>Chalcides chalcides</i>	<i>Chalcides chalcides</i>
<b>Colubridae</b>			
<i>Hierophis viridiflavus</i> (Biacco)	<i>Hierophis viridiflavus</i> solo nelle aree di pianura	<i>Hierophis viridiflavus</i> solo nelle aree di pianura	<i>Hierophis viridiflavus</i> *
<i>Zamenis longissimus</i> (Saettone)	<i>Zamenis longissimus</i>	<i>Zamenis longissimus</i>	<i>Zamenis longissimus</i> *
<i>Coronella austriaca</i> (Coronella)	<i>Coronella austriaca</i>	<i>Coronella austriaca</i>	<i>Coronella austriaca</i> *
<i>Coronella girondica</i> (Colubro di Riccioli)	<i>Coronella girondica</i>	<i>Coronella girondica</i>	<i>Coronella girondica</i>
<i>Natrix tessellata</i> (Natrice tassellata)	<i>Natrix tessellata</i> solo nelle aree di pianura	<i>Natrix tessellata</i> solo nelle aree di pianura	<i>Natrix tessellata</i> *
<i>Natrix maura</i> (Natrice viperina)	<i>Natrix maura</i>	<i>Natrix maura</i>	<i>Natrix maura</i>
<i>Natrix natrix</i> (Biscia dal collare)	<i>Natrix natrix</i> solo nelle aree di pianura	<i>Natrix natrix</i> solo nelle aree di pianura	<i>Natrix natrix</i>
<b>Viperidae</b>			
<i>Vipera aspis</i> (Vipera comune)	<i>Vipera aspis</i>	<i>Vipera aspis</i>	<i>Vipera aspis</i>

**Mammalia**

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>Erinaceomorpha</b>			
<b>Erinaceidae</b>			
<i>Erinaceus europaeus</i> (Riccio europeo occidentale)	<i>Erinaceus europaeus</i>		
<b>Soricomorpha</b>			
<b>Soricidae</b>			
<i>Sorex araneus/antinorii</i> (Toporagno comune)	<i>Sorex araneus/antinorii</i>		
<i>Sorex minutus</i> (Toporagno nano)	<i>Sorex minutus</i>		
<i>Sorex samniticus</i> (Toporagno appenninico)	<i>Sorex samniticus</i>		
<i>Neomys anomalus</i> (Toporagno acquatico di Miller)	<i>Neomys anomalus</i>	<i>Neomys anomalus</i>	<i>Neomys anomalus</i>
<i>Neomys fodiens</i> (Toporagno d'acqua)	<i>Neomys fodiens</i>	<i>Neomys fodiens</i>	<i>Neomys fodiens</i>
<i>Suncus etruscus</i> (Mustiolo)	<i>Suncus etruscus</i>	<i>Suncus etruscus</i>	<i>Suncus etruscus</i>
<i>Crocidura leucodon</i> (Crocidura ventre bianco)	<i>Crocidura leucodon</i>	<i>Crocidura leucodon</i>	<i>Crocidura leucodon</i>
<i>Crocidura suaveolens</i> (Crocidura minore)	<i>Crocidura suaveolens</i>	<i>Crocidura suaveolens</i>	<i>Crocidura suaveolens</i>
<b>Talpidae</b>			
<i>Talpa caeca</i> (Talpa cieca)	<i>Talpa caeca</i>		
<i>Talpa europaea</i> (Talpa europea)	<i>Talpa europaea</i>		
<b>Chiroptera</b>			
<b>Rhinolophidae</b>			
<i>Rhinolophus euryale</i> (Rinolofa euriale)	<i>Rhinolophus euryale</i>	<i>Rhinolophus euryale</i>	<i>Rhinolophus euryale</i> *
<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Rinolofa maggiore)	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> *
<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Rinolofa minore)	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	<i>Rhinolophus hipposideros</i> *
<b>Vespertilionidae</b>			
<i>Barbastella barbastellus</i> (Barbastello)	<i>Barbastella barbastellus</i>	<i>Barbastella barbastellus</i>	<i>Barbastella barbastellus</i> *
<i>Myotis bechsteini</i> (Vespertilio di Bechstein)	<i>Myotis bechsteini</i>	<i>Myotis bechsteini</i>	<i>Myotis bechsteini</i> *
<i>Myotis blythi</i> (Vespertilio Monticelli)	<i>Myotis blythi</i>	<i>Myotis blythi</i>	<i>Myotis blythi</i> *
<i>Myotis daubentoni</i> (Vespertilio di)	<i>Myotis daubentoni</i>	<i>Myotis daubentoni</i>	<i>Myotis daubentoni</i> *



Daubenton)			
<i>Myotis emarginatus</i> (Vespertilio smarginato)	<i>Myotis emarginatus</i>	<i>Myotis emarginatus</i>	<i>Myotis emarginatus</i> *
<i>Myotis myotis</i> (Vespertilio maggiore)	<i>Myotis myotis</i>	<i>Myotis myotis</i>	<i>Myotis myotis</i> *
<i>Myotis mystacinus</i> (Vespertilio mustacchino)	<i>Myotis mystacinus</i>	<i>Myotis mystacinus</i>	<i>Myotis mystacinus</i> *
<i>Myotis nattereri</i> (Vespertilio di Natterer)	<i>Myotis nattereri</i>	<i>Myotis nattereri</i>	<i>Myotis nattereri</i> *
<i>Pipistrellus kuhlii</i> (Pipistrello albolimbato)	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	<i>Pipistrellus kuhlii</i> *
<i>Pipistrellus nathusii</i> (Pipistrello di Nathusius)	<i>Pipistrellus nathusii</i>	<i>Pipistrellus nathusii</i>	<i>Pipistrellus nathusii</i> *
<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Pipistrello comune)	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> *
<i>Pipistrellus pygmaeus</i> (Pipistrello nano)	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> *
<i>Nyctalus lasiopterus</i> (Nottola gigante)	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	<i>Nyctalus lasiopterus</i>	<i>Nyctalus lasiopterus</i> *
<i>Nyctalus leisleri</i> (Nottola di Leisler)	<i>Nyctalus leisleri</i>	<i>Nyctalus leisleri</i>	<i>Nyctalus leisleri</i> *
<i>Nyctalus noctula</i> (Nottola)	<i>Nyctalus noctula</i>	<i>Nyctalus noctula</i>	<i>Nyctalus noctula</i> *
<i>Hypsugo savii</i> (Pipistrello di Savi)	<i>Hypsugo savii</i>	<i>Hypsugo savii</i>	<i>Hypsugo savii</i> *
<i>Eptesicus serotinus</i> (Serotino comune)	<i>Eptesicus serotinus</i>	<i>Eptesicus serotinus</i>	<i>Eptesicus serotinus</i> *
<i>Plecotus auritus</i> (Orecchione)	<i>Plecotus auritus</i>	<i>Plecotus auritus</i>	<i>Plecotus auritus</i> *
<i>Plecotus austriacus</i> (Orecchione meridionale)	<i>Plecotus austriacus</i>	<i>Plecotus austriacus</i>	<i>Plecotus austriacus</i> *
<b>Miniopteridae</b>			
<i>Miniopterus schreibersi</i> (Miniottero)	<i>Miniopterus schreibersi</i>	<i>Miniopterus schreibersi</i>	<i>Miniopterus schreibersi</i> *
<b>Molossidae</b>			
<i>Tadarida teniotis</i> (Molosso di Cestoni)	<i>Tadarida teniotis</i>	<i>Tadarida teniotis</i>	<i>Tadarida teniotis</i> *
<b>Rodentia</b>			
<b>Sciuridae</b>			
<i>Sciurus vulgaris</i> (Scoiattolo europeo)	<i>Sciurus vulgaris</i>		
<b>Gliridae</b>			
<i>Moscardinus avellanarius</i> (Moscardino)	<i>Moscardinus avellanarius</i>	<i>Moscardinus avellanarius</i>	<i>Moscardinus avellanarius</i>
<i>Elyomis quercinus</i> (Topo quercino)	<i>Elyomis quercinus</i>	<i>Elyomis quercinus</i>	<i>Elyomis quercinus</i>
<i>Glis glis</i> (Ghiro)			
<b>Cricetidae</b>			
<i>Myodes</i> (=Clethrionomys) <i>glareolus</i> (Arvicola rossastra)			
<i>Arvicola terrestris</i> (Arvicola d'acqua)	<i>Arvicola terrestris</i>	<i>Arvicola terrestris</i>	<i>Arvicola terrestris</i>
<i>Microtus agrestis</i> (Arvicola agreste)			

<i>Microtus arvalis</i> (Arvicola campestre)			
<i>Microtus multiplex</i> (Arvicola di Fatio)			
<i>Microtus savii</i> (Arvicola di Savi)			
<i>Chionomys nivalis</i> (Arvicola delle nevi)	<i>Chionomys nivalis</i>	<i>Chionomys nivalis</i>	<i>Chionomys nivalis</i>
<b>Muridae</b>			
<i>Apodemus flavicollis</i> (Topo selvatico collo giallo)			
<i>Apodemus sylvaticus</i> (Topo selvatico)			
<i>Micromys minutus</i> (Topolino delle risaie)	<i>Micromys minutus</i>	<i>Micromys minutus</i>	<i>Micromys minutus</i>
<b>Hystricidae</b>			
<i>Hystrix cristata</i> (Istrice)	<i>Hystrix cristata</i>		<i>Hystrix cristata</i>

## INVERTEBRATA

### Mollusca

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E /O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>Gastropoda</b>			
<b>Pulmonata</b>			
<b>Basommatophora</b>			
<b>Planorbidae</b>			
<i>Segmentina nitida</i>	<i>Segmentina nitida</i>		
<i>Gyraulus laevis</i>	<i>Gyraulus laevis</i>		
<b>Stylommatophora</b>			
<b>Vertiginidae</b>			
<i>Vertigo angustior</i> ( <i>Vertigo sinistrorso minore</i> )	<i>Vertigo angustior</i>	<i>Vertigo angustior</i>	<i>Vertigo angustior*</i>
<i>Vertigo moulinsiana</i> ( <i>Vertigo di Demoulins</i> )	<i>Vertigo moulinsiana</i>	<i>Vertigo moulinsiana</i>	<i>Vertigo moulinsiana*</i>
<b>Helicidae</b>			
<i>Helix pomatia</i> (Chiocciola)	<i>Helix pomatia</i>		
<b>Bivalvia</b>			
<b>Unionoidea</b>			
<b>Unionidae</b>			
<i>Microcondylea compressa</i> ( <i>Microcondylea</i> )	<i>Microcondylea compressa</i>	<i>Microcondylea compressa</i>	<i>Microcondylea compressa</i>
<i>Unio mancus</i> ( <i>Unione</i> )	<i>Unio mancus</i>	<i>Unio mancus</i>	<i>Unio mancus</i>

**Annellida**

LISTA CONTROLLO	DI	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE SPECIE RARE E/O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>Hirudinoidea</b>				
<b>Arhynchobdellae</b>				
<b>Hirudinidae</b>				
<i>Hirudo medicinalis</i> (Sanguisuga officinale)		<i>Hirudo medicinalis</i>		

**Arthropoda**

LISTA DI CONTROLLO	LISTA D'ATTENZIONE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE	ELENCO DELLE SPECIE RARE E/O MINACCIATE PARTICOLARMENTE PROTETTE (ARTT.2 E 6 L.R. 15/06)
<b>Crustacea</b>			
<b>Amphipoda</b>			
<b>Gammaridae</b>			
<i>Gammarus lacustris</i>	<i>Gammarus lacustris</i>		
<b>Decapoda</b>			
<b>Atyidae</b>			
<i>Palaemonetes antennarius</i> (Gamberetto di fiume)	<i>Palaemonetes antennarius</i>		
<b>Astacidae</b>			
<i>Austropotamobius pallipes</i> (Gambero di fiume)	<i>Austropotamobius pallipes</i>	<i>Austropotamobius pallipes</i>	<i>Austropotamobius pallipes</i> *
<b>Potamidae</b>			
<i>Potamon fluviatile</i> (Granchio di fiume)	<i>Potamon fluviatile</i>	<i>Potamon fluviatile</i>	<i>Potamon fluviatile</i>
<b>Insecta</b>			
<b>Odonata</b>			
<b>Calopterygidae</b>			
<i>Calopteryx virgo padana</i>	<i>Calopteryx padana</i>	<i>virgo</i>	
<b>Lestidae</b>			
<i>Lestes macrostigma</i>	<i>Lestes macrostigma</i>		
<i>Chalcolestes parvidens</i>	<i>Chalcolestes parvidens</i>		
<b>Coenagrionidae</b>			
<i>Coenagrion caerulescens</i>	<i>Coenagrion caerulescens</i>		
<i>Coenagrion mercuriale castellanii</i> (Damigella di Mercurio)	<i>Coenagrion mercuriale castellanii</i>	<i>Coenagrion mercuriale castellanii</i>	<i>Coenagrion mercuriale castellanii</i> *

<i>Coenagrion pulchellum</i> ( <i>Damigella variabile</i> )	<i>Coenagrion pulchellum</i>	<i>Coenagrion pulchellum</i>	<i>Coenagrion pulchellum</i>
<i>Coenagrion scitulum</i>	<i>Coenagrion scitulum</i>		
<b>Aeshnidae</b>			
<i>Brachytron pratense</i>	<i>Brachytron pratense</i>		
<b>Gomphidae</b>			
<i>Ophiogomphus cecilia</i> ( <i>Gonfo coda di serpente verde</i> )	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	<i>Ophiogomphus cecilia</i> *
<i>Gomphus</i> (= <i>Stylurus</i> ) <i>flavipes</i> ( <i>Gonfo coda clavata di fiume</i> )	<i>Gomphus</i> (= <i>Stylurus</i> ) <i>flavipes</i>		<i>Gomphus</i> (= <i>Stylurus</i> ) <i>flavipes</i> *
<i>Onychogomphus uncatatus</i>	<i>Onychogomphus uncatatus</i>		
<b>Cordulegastridae</b>			
<i>Cordulegaster bidentata</i>	<i>Cordulegaster bidentata</i>		
<b>Cordulidae</b>			
<i>Cordulia aenea</i> ( <i>Smeraldo vellutato</i> )	<i>Cordulia aenea</i>	<i>Cordulia aenea</i>	<i>Cordulia aenea</i>
<i>Somatochlora flavomaculata</i>	<i>Somatochlora flavomaculata</i>		
<i>Somatochlora meridionalis</i> ( <i>Smeraldo meridionale</i> )	<i>Somatochlora meridionalis</i>	<i>Somatochlora meridionalis</i>	<i>Somatochlora meridionalis</i>
<i>Oxygastra curtisii</i> ( <i>Smeraldo a macchie arancio</i> )	<i>Oxygastra curtisii</i>	<i>Oxygastra curtisii</i>	<i>Oxygastra curtisii</i> *
<b>Libellulidae</b>			
<i>Libellula fulva</i>	<i>Libellula fulva</i>		
<i>Libellula quadrimaculata</i>	<i>Libellula quadrimaculata</i>		
<i>Sympetrum depressiusculum</i>	<i>Sympetrum depressiusculum</i>		
<i>Sympetrum flaveolum</i>	<i>Sympetrum flaveolum</i>		
<i>Sympetrum vulgatum</i>	<i>Sympetrum vulgatum</i>		
<b>Mantodea</b>			
<b>Empusidae</b>			
<i>Empusa pennata</i>	<i>Empusa pennata</i>		
<b>Orthoptera</b>			
<b>Tettigonidae</b>			
<i>Saga pedo</i> ( <i>Saga</i> )	<i>Saga pedo</i>	<i>Saga pedo</i>	<i>Saga pedo</i> *
<i>Roeseliana brunneri</i>	<i>Roeseliana brunneri</i>		
<b>Acrididae</b>			
<i>Sphingonotus personatus</i>	<i>Sphingonotus personatus</i>		
<b>Rhaphidophoridae</b>			
<i>Dolichopoda laetitia</i>	<i>Dolichopoda laetitia</i>		
<b>Coleoptera</b>			
<b>Cincidelidae</b>			
<i>Cicindela majalis</i> ( <i>Cicindela di maggio</i> )	<i>Cicindela majalis</i>	<i>Cicindela majalis</i>	<i>Cicindela majalis</i>
<i>Lophyridia littoralis</i>	<i>Lophyridia littoralis</i>		

<i>nemoralis</i>	<i>nemoralis</i>		
<i>Cylindera arenaria</i> ( <i>Cicindela di fiume</i> )	<i>Cylindera arenaria</i>	<i>Cylindera arenaria</i>	<i>Cylindera arenaria</i>
<i>Cylindera trisignata</i> ( <i>Cicindela delle spiagge</i> )	<i>Cylindera trisignata</i>	<i>Cylindera trisignata</i>	<i>Cylindera trisignata</i>
<b>Carabidae</b>			
<i>Carabus alysidotus</i> ( <i>Carabo ad anelli</i> )	<i>Carabus alysidotus</i>	<i>Carabus alysidotus</i>	<i>Carabus alysidotus</i>
<i>Carabus cancellatus emarginatus</i>	<i>Carabus cancellatus emarginatus</i>		
<i>Carabus clathratus antonellii</i> ( <i>Carabo di Antonelli</i> )	<i>Carabus clathratus antonellii</i>	<i>Carabus clathratus antonellii</i>	<i>Carabus clathratus antonellii</i>
<i>Carabus italicus</i>	<i>Carabus italicus</i>		
<i>Carabus problematicus inflatus</i>	<i>Carabus problematicus inflatus</i>		
<i>Carabus solieri liguranus</i>	<i>Carabus solieri liguranus</i>		
<i>Nebria fulviventris</i>	<i>Nebria fulviventris</i>		
<i>Nebria psammodes</i>	<i>Nebria psammodes</i>		
<i>Acinopus ammophilus</i>	<i>Acinopus ammophilus</i>	<i>Acinopus ammophilus</i>	<i>Acinopus ammophilus</i>
<i>Paradromius longiceps</i>	<i>Paradromius longiceps</i>		
<i>Rhysodes sulcatus</i>	<i>Rhysodes sulcatus</i>	<i>Rhysodes sulcatus</i>	<i>Rhysodes sulcatus*</i>
<i>Duvalius spp.</i>	<i>Duvalius spp.</i>	<i>Duvalius spp.</i>	<i>Duvalius spp.</i>
<i>Poecilus pantanellii</i>	<i>Poecilus pantanellii</i>	<i>Poecilus pantanellii</i>	<i>Poecilus pantanellii</i>
<i>Pterostichus ovoideus mainardii</i>	<i>Pterostichus ovoideus mainardii</i>		
<i>Stomis bucciarellii</i>	<i>Stomis bucciarellii</i>	<i>Stomis bucciarellii</i>	<i>Stomis bucciarellii</i>
<i>Anthracus spp.</i>	<i>Anthracus spp.</i>		
<i>Brachinus nigricornis</i>	<i>Brachinus nigricornis</i>		
<b>Dytiscidae</b>			
<i>Graphoderus bilineatus</i> ( <i>Ditisco a due fasce</i> )	<i>Graphoderus bilineatus</i>	<i>Graphoderus bilineatus</i>	<i>Graphoderus bilineatus*</i>
<i>Graphoderus austriacus</i>	<i>Graphoderus austriacus</i>		
<i>Dytiscus mutinensis</i> ( <i>Ditisco modenese</i> )	<i>Dytiscus mutinensis</i>	<i>Dytiscus mutinensis</i>	<i>Dytiscus mutinensis</i>
<i>Ilybius subaeneus</i>	<i>Ilybius subaeneus</i>		
<i>Hydroporus sanfilippoii</i>	<i>Hydroporus sanfilippoii</i>		
<i>Deronectes angelinii</i>	<i>Deronectes angelinii</i>		
<i>Porhydrus obliquesignatus</i>	<i>Porhydrus obliquesignatus</i>		
<i>Hyphydrus anatolicus</i>	<i>Hyphydrus anatolicus</i>	<i>Hyphydrus anatolicus</i>	<i>Hyphydrus anatolicus</i>
<i>Potamonectes spp. (= Nebrioporus)</i>	<i>Potamonectes spp. (= Nebrioporus)</i>		
<i>Agabus guttatus baudii</i>	<i>Agabus guttatus baudii</i>		
<i>Agabus pederzanii</i>	<i>Agabus pederzanii</i>		
<i>Agabus pseudoneglectus</i>	<i>Agabus pseudoneglectus</i>		
<b>Hydraenidae</b>			
<i>Hydraena subg.</i> <i>Haenydra spp.</i>	<i>Hydraena subg.</i> <i>Haenydra spp.</i>		

(sottogenere inteso nel complesso)				
<b>Cerambycidae</b>				
<i>Cerambyx</i> <i>cerdo</i> ( <i>Cerambice della quercia</i> )	<i>Cerambyx cerdo</i>	<i>Cerambyx cerdo</i>	<i>Cerambyx cerdo</i>	<i>Cerambyx cerdo</i> *
<i>Cerambyx</i> <i>miles</i> ( <i>Cerambice della quercia</i> )	<i>Cerambyx miles</i>	<i>Cerambyx miles</i>	<i>Cerambyx miles</i>	<i>Cerambyx miles</i>
<i>Cerambyx</i> <i>welensii</i> ( <i>Cerambice della quercia</i> )	<i>Cerambyx welensii</i>	<i>Cerambyx welensii</i>	<i>Cerambyx welensii</i>	<i>Cerambyx welensii</i>
<i>Rosalia alpina</i> ( <i>Rosalia alpina</i> )	<i>Rosalia alpina</i>	<i>Rosalia alpina</i>	<i>Rosalia alpina</i>	<i>Rosalia alpina</i> *
<i>Isotomus barbarae</i>	<i>Isotomus barbarae</i>			
<i>Pogonocherus eugeniae</i>	<i>Pogonocherus eugeniae</i>			
<i>Acanthocinus xanthoneurus</i>	<i>Acanthocinus xanthoneurus</i>	<i>Acanthocinus xanthoneurus</i>	<i>Acanthocinus xanthoneurus</i>	<i>Acanthocinus xanthoneurus</i>
<i>Oberea euphorbiae</i> ( <i>Cerambice dell'euforbia</i> )	<i>Oberea euphorbiae</i>	<i>Oberea euphorbiae</i>	<i>Oberea euphorbiae</i>	<i>Oberea euphorbiae</i>
<i>Oberea pedemontana</i>	<i>Oberea pedemontana</i>			
<i>Phytoecia vulneris</i>	<i>Phytoecia vulneris</i>			
<b>Buprestidae</b>				
<i>Sphenoptera antiqua</i>	<i>Sphenoptera antiqua</i>			
<i>Coraebus undatus</i>	<i>Coraebus undatus</i>			
<i>Buprestis haemorrhoidalis araratica</i>	<i>Buprestis haemorrhoidalis araratica</i>			
<i>Eurythyrea austriaca</i>	<i>Eurythyrea austriaca</i>			
<b>Lucanidae</b>				
<i>Lucanus cervus</i> ( <i>Cervo volante</i> )	<i>Lucanus cervus</i>	<i>Lucanus cervus</i>	<i>Lucanus cervus</i>	<i>Lucanus cervus</i> *
<i>Lucanus tetraodon</i> ( <i>Cervo volante meridionale</i> )	<i>Lucanus tetraodon</i>	<i>Lucanus tetraodon</i>	<i>Lucanus tetraodon</i>	<i>Lucanus tetraodon</i>
<b>Geotrupidae</b>				
<i>Odonteus armiger</i>	<i>Odonteus armiger</i>			
<b>Ochodaeidae</b>				
<i>Ochodaeus chrysomeloides</i>	<i>Ochodaeus chrysomeloides</i>			
<b>Scarabeidae</b>				
<i>Scarabaeus pius</i>	<i>Scarabaeus pius</i>			
<i>Ateuchetus (= Scarabaeus) semipunctatus</i> ( <i>Scarabeo stercorario delle dune</i> )	<i>Ateuchetus (= Scarabaeus) semipunctatus</i>	<i>Ateuchetus (= Scarabaeus) semipunctatus</i>	<i>Ateuchetus (= Scarabaeus) semipunctatus</i>	<i>Ateuchetus (= Scarabaeus) semipunctatus</i>
<b>Aphodiidae</b>				
<i>Agolius (= Aphodius) abdominalis emilianus</i>	<i>Agolius (= Aphodius) abdominalis emilianus</i>			
<b>Glaphyridae</b>				
<i>Anthypna abdominalis aemiliana</i>	<i>Anthypna abdominalis aemiliana</i>			

<b>Melolonthidae</b>				
<i>Hoplia fiorii</i>	<i>Hoplia fiorii</i>			
<i>Triodonta nitidula</i>	<i>Triodonta nitidula</i>			
<i>Polyphylla fullo</i>	<i>Polyphylla fullo</i>			
<b>Dynastidae</b>				
<i>Oryctes nasicornis</i>	<i>Oryctes nasicornis</i>			
<b>Cetoniidae</b>				
<i>Osmoderma eremita</i> (Scarabeo eremita odoroso)	<i>Osmoderma eremita</i>	<i>Osmoderma eremita</i>	<i>Osmoderma eremita</i>	<i>Osmoderma eremita</i> *
<i>Gnorimus nobilis</i>	<i>Gnorimus nobilis</i>			
<i>Gnorimus variabilis</i>	<i>Gnorimus variabilis</i>			
<i>Cetonischema aeruginosa</i>	<i>Cetonischema aeruginosa</i>			
<b>Elateridae</b>				
<i>Elater ferrugineus</i> (Ferretto arancio)	<i>Elater ferrugineus</i>	<i>Elater ferrugineus</i>	<i>Elater ferrugineus</i>	<i>Elater ferrugineus</i>
<i>Isidus moreli</i>	<i>Isidus moreli</i>			
<i>Megathous nigerrimus</i>	<i>Megathous nigerrimus</i>			
<b>Chrysomelidae</b>				
<i>Donacia spp.</i>	<i>Donacia spp.</i>			
<i>Plateumaris spp.</i>	<i>Plateumaris spp.</i>			
<i>Chrysolina schatzmairi</i>	<i>Chrysolina schatzmairi</i>			
<b>Curculionidae</b>				
<i>Dicranthus majzlani</i>	<i>Dicranthus majzlani</i>			
<b>Diptera</b>				
<b>Syrphidae</b>				
<i>Sphiximorpha petronillae</i>	<i>Sphiximorpha petronillae</i>			
<b>Trichoptera</b>				
<b>Leptoceridae</b>				
<i>Parasetodes respersella</i>	<i>Parasetodes respersella</i>			
<b>Lepidoptera</b>				
<b>Hesperiidae</b>				
<i>Gegenes nostradamus</i>	<i>Gegenes nostradamus</i>			
<i>Pyrgus sidae</i>	<i>Pyrgus sidae</i>			
<i>Carterocephalus palaemon</i>	<i>Carterocephalus palaemon</i>			
<b>Papilionidae</b>				
<i>Parnassius apollo</i> (Apollo)	<i>Parnassius apollo</i>	<i>Parnassius apollo</i>	<i>Parnassius apollo</i>	<i>Parnassius apollo</i> *
<i>Parnassius mnemosyne</i> (Mnemosine)	<i>Parnassius mnemosyne</i>	<i>Parnassius mnemosyne</i>	<i>Parnassius mnemosyne</i>	<i>Parnassius mnemosyne</i> *
<i>Zerynthia polyxena</i> (Zerinzia)	<i>Zerynthia polyxena</i>	<i>Zerynthia polyxena</i>	<i>Zerynthia polyxena</i>	<i>Zerynthia polyxena</i> *
<b>Pieridae</b>				
<i>Colias hyale</i>	<i>Colias hyale</i>			
<b>Nymphalidae</b>				

<i>Brenthis hecate</i>	<i>Brenthis hecate</i>		
<i>Melitaea fascelis</i>	<i>Melitaea fascelis</i>		
<i>Limenitis populi</i>	<i>Limenitis populi</i>		
<b>Satyridae</b>			
<i>Coenonympha dorus</i> (Ninfa delle radure)	<i>Coenonympha dorus</i>	<i>Coenonympha dorus</i>	<i>Coenonympha dorus</i>
<i>Erebia montana</i>	<i>Erebia montana</i>		
<b>Lycaenidae</b>			
<i>Lycaena dispar</i> (Licena delle paludi)	<i>Lycaena dispar</i>		<i>Lycaena dispar</i> *
<i>Lycaena thersamon</i>	<i>Lycaena thersamon</i>		
<i>Maculinea arion</i> (Licena azzurra del timo)	<i>Maculinea arion</i>	<i>Maculinea arion</i>	<i>Maculinea arion</i> *
<i>Maculinea rebeli</i> (Licena azzurra della genziana minore)	<i>Maculinea rebeli</i>	<i>Maculinea rebeli</i>	<i>Maculinea rebeli</i>
<i>Iolana iolas</i>	<i>Iolana iolas</i>		
<b>Sesiidae</b>			
<i>Chamaesphecia palustris</i> (Sesia dell'euforbia)	<i>Chamaesphecia palustris</i>	<i>Chamaesphecia palustris</i>	<i>Chamaesphecia palustris</i>
<b>Saturnidae</b>			
<i>Aglaia tau</i>	<i>Aglaia tau</i>		
<b>Noctuidae</b>			
<i>Catocala fraxini</i>	<i>Catocala fraxini</i>		
<b>Arctiidae</b>			
<i>Callimorpha</i> (= <i>Euplagia</i> ) <i>quadripunctaria</i> * (Falena dell'edera)	<i>Callimorpha</i> (= <i>Euplagia</i> ) <i>quadripunctaria</i>		<i>Callimorpha</i> (= <i>Euplagia</i> ) <i>quadripunctaria</i> *
<i>Lasiocampidae</i>			
<i>Eriogaster catax</i>	<i>Eriogaster catax</i>	<i>Eriogaster catax</i>	<i>Eriogaster catax</i> *
<i>Gastropacha populifolia</i>	<i>Gastropacha populifolia</i>		
<b>Sphingidae</b>			
<i>Hyles hippophaes</i> (Sfinge dell'olivello spinoso)	<i>Hyles hippophaes</i>	<i>Hyles hippophaes</i>	<i>Hyles hippophaes</i> *
<i>Proserpinus proserpinus</i> (Sfinge dell'epilobio)	<i>Proserpinus proserpinus</i>	<i>Proserpinus proserpinus</i>	<i>Proserpinus proserpinus</i> *