

## 19.5. Lista di specie – FAUNA

Attualmente i dati a disposizione sulle specie animali presenti nell’area della Riserva di Biosfera proposta sono in corso di aggiornamento. Alcuni monitoraggi su taxa specifici previsti dal Parco Regionale dei Colli Euganei, in collaborazione con enti e istituti locali, sono stati recentemente conclusi (chiroterri), in corso (insetti) o in programma (anfibi e uccelli). La presente lista è stata pertanto realizzata sulla base delle liste di specie significative contenute nel Piano di Gestione della ZPS IT3260017 “Colli Euganei - Monte Lozzo - Monte Ricco” – relazione di piano (2010) che ad oggi rappresenta la raccolta più completa rispetto alla fauna significativa locale e il monitoraggio effettuato in occasione del Progetto Fauna (BIOPROGRAM srl. 2003) che ha riguardato l’intero territorio del Parco Regionale dei Colli Euganei<sup>1</sup>.

La seguente lista di specie rappresenta dunque il punto di partenza per ulteriori studi nel territorio, così come previsto dagli obiettivi del **Documento di Indirizzo** realizzato per la Riserva di Biosfera dei Colli Euganei. In particolare, gli obiettivi C1 “*Conservare la biodiversità selvatica*” e L2 “*Studiare e monitorare la biodiversità, i fattori abiotici, i fattori socio-demografici ed economici i cambiamenti climatici*” prevedono tra le loro azioni: un approfondimento delle specie presenti, al fine di favorire la loro gestione mirata in ottica conservazionistica, e lo sviluppo di progetti di ricerca e monitoraggio attraverso la collaborazione di un “Comitato Scientifico della Riserva della Biosfera” composto da una rete di soggetti qualificati del territorio.

Di seguito si elencano le specie significative<sup>2</sup> presenti nel territorio in questione, a partire dalle fonti sopracitate e la consulenza del personale del Parco Regionale dei Colli Euganei. Per facilitare la lettura, le specie sono suddivise per gruppi (a. Mammiferi, b. Anfibi e rettili, c. Pesci, d. Uccelli ed e) Invertebrati). Per i primi 4 gruppi, oltre al nome comune viene specificato per ciascuna specie significativa l’eventuale appartenenza alle Liste Rosse locali, regionali e nazionali o se fanno parte degli Allegati delle Direttive europee Habitat e Uccelli, fornendo informazioni sulla categoria di rischio attribuita in ciascuna di esse. In particolare, viene indicato se esse fanno parte di:

- Allegato II, IV e/o V della Direttiva 92/43/CEE
- Allegato I, II e/o III della Direttiva 2009/147/CE (solo per l’avifauna)  
Liste rosse nazionali (<http://www.iucn.it/liste-rosse-italiane.php>): Lista Rossa dei vertebrati italiani (Rondinini, Battistoni & Teofili, 2022); Lista Rossa dei coleotteri saproxilici italiani (Audisio et al. 2014); Lista Rossa delle farfalle – ropaloceri italiani (2016)
- Lista Rossa Regionale (Bonato et al., 2007)
- Liste di specie locali: ovvero, i report del Progetto Fauna (BIOPROGRAM srl 1995, 2003); il Piano di Gestione della ZPS DELLA ZPS IT3260017 “COLLI EUGANEI - MONTE LOZZO - MONTE RICCO” Relazione di piano (2010), il monitoraggio dei Chiroterri nel Parco Regionale dei Colli Euganei (TEMI srl 2022)

### Categorie di rischio IUCN 2022:

- EX (Extinct)
- EW (Extinct in the wild)
- RE (Regionally Extinted)

---

<sup>1</sup> Nel caso specifico dei Chiroterri, sono state inserite delle informazioni supplementari derivanti dal recente monitoraggio (TEMI srl 2022).

<sup>2</sup> Per specie significative si intendono tutte le specie protette a livello locale, regionale, nazionale ed europeo, in quanto endemiche del territorio e/o inserite nelle Liste Rosse e negli allegati delle Direttive Habitat 92/43/CEE e Uccelli 2009/147/CE.

“COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

- CR (Critically endangered)<sup>3</sup>
- EN (Endangered)
- VU (Vulnerable)
- NT (Near Threatened)
- LC (Least Concern)
- DD (Data Deficient)
- NA (Not Applicable)
- NE (Not Evaluated)

Nel caso degli invertebrati, attualmente il materiale bibliografico risulta ancora frammentato e la nomina a Riserva di Biosfera intende incentivare ulteriori studi e aggiornamento a riguarda. La lista di invertebrati presentata nel presente documento è tutt’ora in fase di realizzazione, grazie alla consulenza degli esperti del Butterfly Arc – La Casa delle Farfalle (Montegrotto Terme).

**a) Mammiferi**

| Nome scientifico                    | Nome comune              | Allegato II | Allegato IV | Allegato V | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| (*) <i>Eptesicus serotinus</i>      | Serotino comune          |             | x           |            | NT         | LR         |            |
| (*) <i>Hypsugo savii</i>            | Pipistrello di Savi      |             | x           |            | LC         |            |            |
| <i>Microtus savii</i>               | Arvicola di Savi         |             |             |            | LC         |            |            |
| (*) <i>Miniopterus schreibersii</i> |                          | x           | x           |            | VU         |            |            |
| <i>Muscardinus avellanarius</i>     | Moscardino               |             | x           |            | LC         | VU         |            |
| <i>Mustela putorius</i>             | Puzzola                  |             |             | x          | LC         | EN         |            |
| (*) <i>Myotis myotis</i>            | Vespertilio maggiore     | x           | x           |            | VU         | VU         |            |
| (*) <i>Myotis daubentonii</i>       | Vespertillo di Daubenton | x           | x           |            | LC         |            |            |
| <i>Neomys fodiens</i>               | Toporagno d'acqua        |             |             |            | DD         | LR         |            |
| (*) <i>Nyctalus leisleri</i>        | Nottola di Leisler       |             | x           |            | NT         |            |            |
| (*) <i>Nyctalus noctula</i>         | Nottola comune           |             | x           |            | VU         |            |            |
| (*) <i>Pipistrellus kuhlii</i>      | Pipistrello albolimbato  |             | x           |            | LC         |            |            |
| (*) <i>Pipistrellus nathusii</i>    | Pipistrello di Nathusius |             | x           |            | NT         |            |            |
| <i>Pipistrellus pipistrellus</i>    | Pipistrello nano         |             | x           |            | LC         | LR         |            |

<sup>3</sup> The uncertain cases of recent or not confirmed extinction, the species are considered with the Risk Category “CR(PE)” or “CR(PEW)”, respectively “Possibly Extinct” and “Possibly Extinct in the Wild”.

“COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

| Nome scientifico                     | Nome comune               | Allegato II | Allegato IV | Allegato V | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| (*) <i>Plecotus austriacus</i>       | Orecchione meridionale    |             | x           |            | NT         |            |            |
| (*) <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> | Ferro di cavallo maggiore | x           | x           |            | VU         | VU         |            |
| <i>Suncus etruscus</i>               | Mustiolo                  |             |             |            | LC         | DD         |            |
| (*) <i>Tadarida tenotis</i>          | Molosso di Cestoni        |             | x           |            | LC         |            |            |

(\*) Specie riscontrata durante il monitoraggio sui chiroterteri del Parco Regionale dei Colli Euganei (TEMI srl 2022).

Si segnala inoltre la presenza delle seguenti specie:

- *Apodemus agrarius* - topo selvatico dal dorso striato
- *Apodemus flavicollis* - topo selvatico dal collo giallo
- *Apodemus sylvaticus* - topo selvatico
- *Arvicola terrestris* - arvicola terrestre
- *Crocidura leucodon* - crocidura ventrebianco
- *Crocidura suaveolens* - crocidula minore
- *Erinaceus europaeus* - riccio comune
- *Lepus europaeus* - lepre europea
- *Martes foina* - faina
- *Meles meles* - tasso
- *Micromys minutus* - topolino delle risaie
- *Microtus arvalis* - arvicola campestre
- *Mus musculus* - topolino comune
- *Mustela nivalis* - donnola
- *Myoxus glis* - ghiro
- *Neomys anomalus* - toporagno d'acqua
- *Sorex araneus* - toporagno comune
- *Talpa europaea* - talpa europea
- *Vulpes vulpes* - volpe

## b) Anfibi e rettili

| Nome scientifico             | Nome comune               | Allegato II | Allegato IV | Allegato V | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| <i>Bombina variegata</i>     | Ululone ventre giallo     | x           | x           |            | LC         | CR         | VU         |
| <i>Mesotriton alpestris</i>  | Tritone alpestre          |             |             |            |            |            | LC         |
| <i>Rana latastei</i>         | Rana di Lataste           | x           | x           |            | VU         | VU         | EN         |
| <i>Salamandra salamandra</i> | Salamandra pezzata        |             |             |            | LC         |            | NT         |
| <i>Triturus carnifex</i>     | Tritone crestato italiano | x           | x           |            | NT         | VU         | EN         |
| <i>Triturus vulgaris</i>     | Tritone punteggiato       |             |             |            |            | VU         | EN         |

“COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

| Nome scientifico           | Nome comune                 | Allegato II | Allegato IV | Allegato V | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|----------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| <i>Coronella austriaca</i> | Colubro liscio              |             | x           |            | LC         | VU         | LC         |
| <i>Emys orbicularis</i>    | Testuggine palustre europea | x           | x           |            | EN         | VU         |            |
| <i>Podarcis siculus</i>    | Lucertola campestre         |             | x           |            | LC         | EN         | EN         |
| <i>Vipera aspis</i>        | Vipera comune               |             |             |            | LC         | CR         | VU         |
| <i>Zamenis longissimus</i> | Saettone comune             |             | x           |            |            | CR         | LC         |

Si segnala inoltre la presenza delle seguenti specie:

- *Anguis fragilis* - orbettino
- *Anguis fragilis* - orbettino
- *Bufo bufo* - rospo comune
- *Bufo viridis* - rospo smeraldino
- *Coluber viridiflavus* - biacco
- *Hierophis viridiflavus* - biacco
- *Hyla intermedia* - raganella italiana
- *Lacerta bilineata* - ramarro occidentale
- *Lacerta viridis* - ramarro orientale
- *Natrix natrix* - natrice dal collare
- *Natrix tessellata* - natrice tassellata
- *Podarcis muralis* - lucertola muraiola
- *Rana dalmatina* - rana dalmatina
- *Rana synkl. Esculenta* - rana verde
- *Triturus alpestris* - tritone alpino

**c) Pesci**

| Nome scientifico                   | Nome comune   | Allegato II | Allegato IV | Allegato V | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|------------------------------------|---------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| <i>Abramis brama</i>               | Abramide      |             |             |            | na         |            |            |
| <i>Anguilla anguilla</i>           | Anguilla      |             |             |            | CR         | NT         |            |
| <i>Barbus plebejus</i>             | Barbo         | x           |             | x          | VU         | NT         |            |
| <i>Chondrostoma soetta</i>         | Savetta       | x           |             |            | CR         | VU         |            |
| <i>Cobitis taenia</i>              | Cobite        | x           |             |            |            | NT         |            |
| <i>Esox lucius</i>                 | Luccio        |             |             |            | na         | VU         |            |
| <i>Gobio gobio</i>                 | Gobione       |             |             |            | na         | NT         |            |
| <i>Knipowitschia punctatissima</i> | Panzarolo     |             |             |            | CR         | VU         |            |
| <i>Padogobius martensii</i>        | Giozzo padano |             |             |            |            | NT         |            |
| <i>Protochondrostoma genei</i>     | Lasca         | x           |             |            | EN         | EN         |            |

“COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

| Nome scientifico                | Nome comune       | Allegato II | Allegato IV | Allegato V | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|---------------------------------|-------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|
| <i>Rutilus erythrophthalmus</i> | Triotto           |             |             |            |            | NT         |            |
| <i>Rutilus pigus</i>            | Pigo              | x           |             | x          | EN         | VU         |            |
| <i>Sabanejewia larvata</i>      | Cobite mascherato | x           |             |            | VU         | NT         |            |
| <i>Tinca tinca</i>              | Tinca             |             |             |            | EN         | NT         |            |

Si segnala inoltre la presenza delle seguenti specie:

- *Alburnus alburnus* - alborella
- *Carassius auratus* - carassio dorato
- *Carassius carassius* - carassio
- *Chondrostoma toxostoma*
- *Gambusia affinis* - gambusia
- *Leuciscus cephalus* - cavedano europeo
- *Scardinius erythrophthalmus* - scardola europea

**d) Uccelli**

| Nome scientifico              | Nome comune       | Allegato I | Allegato II | Allegato III | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|-------------------------------|-------------------|------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|
| <i>Anthus campestris</i>      | Calandro          | x          |             |              | VU         |            | X          |
| <i>Caprimulgus europaeus</i>  | Succiacapre       | x          |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Circus cyaneus</i>         | Albanella reale   | x          |             |              | na         |            |            |
| <i>Emberiza cirrus</i>        | Zigolo nero       |            |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Emberiza hortulana</i>     | Ortolano          | x          |             |              | DD         |            |            |
| <i>Falco peregrinus</i>       | Pellegrino        | x          |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Falco subbuteo</i>         | Lodolaio          |            |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Ixobrychus minutus</i>     | Tarabusino        | x          |             |              | VU         |            |            |
| <i>Lanius collurio</i>        | Averla piccola    | x          |             |              | VU         |            |            |
| <i>Monticola saxatilis</i>    | Codirossone       |            |             |              | DD         |            | X          |
| <i>Monticola solitarius</i>   | Passero solitario |            |             |              | NT         |            | X          |
| <i>Pernis apivorus</i>        | Falco pecchiaiolo | x          |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Ptyonoprogne rupestris</i> | Rondine montana   |            |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Streptopelia turtur</i>    | Tortora           |            | x           |              | LC         |            |            |
| <i>Sylvia cantillans</i>      | Sterpazzolina     |            |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Sylvia hortensis</i>       | Bigia grossa      |            |             |              | EN         |            | X          |
| <i>Sylvia melanocephala</i>   | Occhiocotto       |            |             |              | LC         |            | X          |

“COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

| Nome scientifico          | Nome commune     | Allegato I | Allegato II | Allegato III | Lista Naz. | Lista Reg. | Lista Loc. |
|---------------------------|------------------|------------|-------------|--------------|------------|------------|------------|
| <i>Sylvia nisoria</i>     | Bigia padovana   | x          |             |              | CR         |            | X          |
| <i>Tichodroma muraria</i> | Picchio muraiolo |            |             |              | LC         |            | X          |
| <i>Tyto alba</i>          | Barbagianni      |            |             |              | LR         |            | x          |

Si segnala inoltre la presenza delle seguenti specie:

- *Accipiter nisus* - sparviere
- *Acrocephalus arundinaceus* - cannarescione
- *Acrocephalus palustris* - cannaiola verdognola
- *Acrocephalus schoenobaenus* - forapaglie
- *Acrocephalus scirpaceus* - cannaiola
- *Actitis hypoleucos* - piro piro piccolo
- *Alauda arvensis* - allodola
- *Alcedo atthis* - martin pescatore
- *Anas platyrhynchos* - germano reale
- *Anthus pratensis* - pispola
- *Anthus spinoletta* - spioncello
- *Anthus trivialis* - prispolone
- *Apus apus* - rondone
- *Apus melba* - rondone maggiore
- *Ardea cinerea* - airone cenerino
- *Ardea purpurea* - airone rosso
- *Asio otus* - gufo comune
- *Athene noctua* - civetta
- *Bombycilla garrulus* - beccofrusone
- *Buteo buteo* - poiana
- *Carduelis spinus* - lucherino
- *Cettia cetti* - usignolo di fiume
- *Charadrius dubius* - corriere piccolo
- *Circaetus gallicus* - biancone
- *Cisticola juncidis* - beccamoschino
- *Coccothraustes coccothraustes* - frosone
- *Columba palumbus* - colombaccio
- *Corvus cornix* - cornacchia grigia
- *Coturnix coturnix* - quaglia
- *Cuculus canorus* - cuculo
- *Delichon urbica* - balestruccio
- *Egretta garzetta* - garzetta
- *Erithacus rubecula* - pettirosso
- *Falco tinnunculus* - gheppio
- *Fringilla montifringilla* - peppola
- *Fulica atra* - folaga
- *Galerida cristata* - cappellaccia
- *Gallinula chloropus* - gallinella d'acqua
- *Garrulus glandarius* - ghiandaia
- *Hippolais icterina* - canapino Maggiore

- *Hippolais polyglotta* - canapino
- *Hirundo rustica* - rondine
- *Jinx torquilla* - torcicollo
- *Larus argentatus* - gabbiano reale
- *Larus ridibundus* - gabbiano comune
- *Luscinia megarhynchos* - usignolo
- *Motacilla alba* - ballerina gialla
- *Motacilla cinerea* - ballerina
- *Motacilla flava* - cutrettola
- *Nycticorax nycticorax* - nitticora
- *Oenanthe oenanthe* - culbianco
- *Otus scops* - assiolo
- *Phasianus colchicus* - fagiano comune
- *Phoenicurus ochrurus* - codiroso spazzacamino
- *Phoenicurus phoenicurus* - codiroso
- *Pica pica* - gazza comune europea
- *Picoides major* - picchio rosso maggiore
- *Picus viridis* - picchio verde
- *Podiceps cristatus* - svasso maggiore
- *Prunella collaris* - sordone
- *Prunella modularis* - passera scopaiola
- *Rallus aquaticus* - porciglione
- *Saxicola rubetra* - staccino
- *Saxicola torquata* - saltimpalo
- *Scolopax rusticola* - beccaccia
- *Streptopelia decaocto* - tortora dal collare orientale
- *Strix aluco* - allocco
- *Sturnus vulgaris* - storno
- *Tachybaptus ruficollis* - tuffetto
- *Troglodytes troglodytes* - scricciolo
- *Turdus iliacus* - tordo sassello
- *Turdus merula* - merlo
- *Turdus philomelos* - tordo bottaccio
- *Turdus philomelos* - tordo bottaccio
- *Turdus pilaris* - cesena
- *Turdus torquatus* - merlo dal collare
- *Turdus viscivorus* - tordela
- *Upupa epops* - upupa
- *Vanellus vanellus* - pavoncella

#### e) Invertebrati

[La lista di specie di invertebrati è attualmente in corso di realizzazione grazie alla consulenza degli esperti del *Butterfly Arc* – la Casa delle Farfalle (Montegrotto Terme)]

#### COLEOTTERI (al limite dell'areale di distribuzione e endogeni\*)

- *Crioceris paracenthesis*
- *Hispa testacea*
- *Apion tubiferum*

## “COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

- *Abax ater euganensis*
- *Carterus dama*
- *Orotrechus euganeus\**
- *Paramaurops euganeus\**

### DIPLOPODI (endemismi):

- *Polydesmus robiniarum*
- *Semiosoma minutum*
- *Ochogona euganeorum*
- *Leptoiulus riparius, Cylandroiulus cantoni*
- *Mesoiulus paradoxus*
- *Haplogona rotenbühleri euganeorum*
- *Glomeris euganeorum*

### ORTOTTERI (al limite dell'areale di distribuzione):

- *Micropodisma salamandra*
- *Arachnocephalus vestitus*

LEPIDOTTERI: *Charaxes jasius, Lycaena dispar, Satyrium ilicis, Argynnis paphia, Limenitis reducta, Hipparchia fagi, Nymphalis polychloros, Papilio machaon, Iphiclidides podalirius*

GASTEROPODI: *Rumina decollata*

### CROSTACEI

*Macrocylops albidus, Eucyclops phaleratus, Paracyclops fimbriatus, Nitocra inuber, Nitocra spinipes, Onychocamptus mohammed, Cypridois toros*

### PLECOTTERI

EFEMENOTTERI: generi Cloeon, Centroptilum, Caenis, Leptophlebia, Ephemera

TRICOTTERI: famiglie di Hydropsychidae, Limnephylidae e Hydroptilidae

COLEOTTERI: famiglie Dryopidae, Dytiscidae (*Guignotus pusillus* e *Bidessus termalis*), Haliplidae, Gyrinidae, Elmidae

ODONATA: generi Calopteryx, Plactynemis, Ischnura, Orthetrum

ETEROTTERI: generi Micronecta e Aphelochierus

DITTERI: generi Chironomus, Metriionectus, Orthocladus, Smittia, Polypedilum, Tanypus, Clinnotanypus, Stratiomyidae, Stratiomyia, Ceratopogonidae, Simuliidae, Culicidae

NEUROTTERI: genere Sialis

CROSTACEI DECAPODI (*Austropotamobius pallipes italicus, Palemonetes antennarius, Atyaephira desmarest*)

CROSTACEI ISOPODI (*Asellus aquaticus*)

CROSTACEI ANTIPODI: famiglie dei Gammaridae (*Echinogammarus ruffoi*), Nyphargidae (*Niphargus elengans, Niphargus stygius*)

### MOLLUSCHI GASTEROPODI:

*Heleobia aponensis, Marstoniopsis insubrica, Theodoxus danubialis, Theodoxus fluviatilis, Bhytinia tentaculata, Valvata piscinalis, Physa acuta, Lymnaea fusca, Lymnaea truncatula, Lymnaea auricularia, Hypppeutis complanatus, Planorbarius corneus, Viviparus ater, Bithynia leachi, Acroloxus lacustris, Valvata cristata, Aplexa hypnorum, Anisus spirorbis, Gyraulus albus,*

“COLLI EUGANEI” MAB UNESCO BIOSPHERE RESERVE NOMINATION FORM

*Segmentina nitida*, *Ancylus fluviatilis* e altre specie dei generi *Islamia*, *Paladilhiosis*, *Valvata*, *Planorbis*

MOLLUSCHI BIBALVI:

*Sphaerium corneum*, *Pisidium subtruncatum*, *Pisidium amnicum*, *Pisidium henslowianum*, *Pisidium tenuilineatum*, *Microcondylea compressa*, *Anodonta cygnea*, *Unio elongatus* e altre specie dei generi *Anodonta* e *Unio*.

IRUDINEI: generi *Dina*, *Erpobdella*, *Helobdella*, *Glossiphonia*, *Piscicola*, *Hirudo* (*Hirudo medicinalis*)

OLIGOCHETI - famiglie *Naididae*, *Tubificidae*, *Lumbricidae* e *Haplotaxidae* *Eseniella tetraedra* fra i *Lumbricidae*, di *Stylaria lacustris* fra i *Naididae*, di *Tubifex* sp. fra in *Tubificidae* (*Haplotaxis gordioides*, *Criodrilus lacuum*)

TRICLADI: generi *Dugesia* e *Dendrocoelum*