

In caso di utilizzo si prega di citare il sito [www.astorefv.org](http://www.astorefv.org) e l'autore

## Check List

### DEGLI ODONATI DEL FRIULI VENEZIA GIULIA

di Tiziano Fiorenza

La lista comprende un centinaio di specie di mammiferi segnalati nel XX° e XXI° secolo nel territorio della Regione Friuli Venezia Giulia. Di queste la presenza di tre specie di chiroteri merita conferma. Tre specie pur introdotte in epoca storica e protostorica vengono assimilate a quelle autoctone (Ratti e topolino delle case). Undici specie risultano introdotte, sebbene la reale presenza di 6 di queste specie meriti conferma.

Nel prossimo futuro potrebbe non apparire azzardata la possibilità di una ricolonizzazione del territorio regionale da parte del castoro europeo (*Castor fiber*, Linnaeus 1758) visto che è presente nella vicina Slovenia o poco più di una centinaio di km dai nostri confini.

La nomenclatura si rifà a Fiorenza T., 2012 - I Mammiferi del Friuli Venezia Giulia e ad aggiornamenti più recenti.

#### MAMMALIA

#### INSECTIVORA

##### Erinaceidae

*Erinaceus roumanicus* Barrett-Hamilton, 1900                      Riccio dei Balcani  
Presente in diverse zone lungo tutta la zona di confine con la Slovenia e l'Austria

*Erinaceus europaeus* Linnaeus, 1758                                      Riccio dell'Europa occidentale  
Diffuso in tutta la regione. Si fa raro e localizzato nel settore montano. Le popolazioni nostrane apparterebbero alla ssp. *italicus*.

##### Soricidae

*Sorex alpinus* Schinz, 1837    Toporagno alpino  
Presente nel settore montano e in pochi altri contrafforti rocciosi.

*Sorex antinorii* Bonaparte, 1840    Toporagno del Vallese  
La sua presenza viene data per tutta la regione. Tuttavia la sistematica del genere *Sorex* ex gruppo *araneus* merita ulteriori approfondimenti.

<i>Sorex minutus</i> Linnaeus, 1758 Presente nel settore montano e carsico.	Toporagno nano
<i>Neomys anomalus</i> Cabrera, 1907 Presente in tutti gli ambienti adatti della regione.	Toporagno acquatico di Miller
<i>Neomys fodiens</i> (Pennant, 1771) Presente nel solo settore montano	Toporagno d'acqua
<i>Crocidura leucodon</i> (Hermann, 1780) Presente in tutta la regione. rara e localizzata, però, nel settore montano.	Crocidura dal ventre bianco
<i>Crocidura suaevolens</i> (Pallas, 1811) Presente in tutta la regione. Rara e localizzata, però, nel settore montano.	Crocidura minore o odorosa
<i>Suncus etruscus</i> (Savi, 1822) Presente sul carso, lungo la fascia costiera, ma anche in diverse stazioni planiziali, collinari e del sistema prealpino.	Mustiolo

## Talpidae

<i>Talpa europaea</i> Linnaeus, 1758 Diffusa in tutta la regione.	Talpa europea
--	---------------

## CHIROPTERA

### Rinolophidae

<i>Rinolophus euryale</i> Blasius, 1853 Segnalato per lo più nelle Prealpi Giulie meridionali e sul Carso.	Ferrodicavallo euriale
<i>Rinolophus blasii</i> Peters, 1866 La reale presenza di questo chiroterro merita conferma. Segnalato in passato per il Carso.	Ferrodicavallo di Blasius
<i>Rinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Ferrodicavallo maggiore
<i>Rinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Ferrodicavallo minore

### Vespertilionidae

<i>Myotis mystacinus</i> (Leisler in Khul, 1819) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Vespertilio mustacchino
<i>Myotis nattereri</i> (Khul, 1818) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale, sebbene le segnalazioni più frequenti provengano dal Carso, dalle zone planiziali, collinari e delle Prealpi Giulie meridionali	Vespertilio di Natterer
<i>Myotis emarginatus</i> Geoffroy, 1806) Segnalato nelle prealpi Carniche.	Vespertilio smarginato
<i>Myotis bechsteini</i> (Leisler in Khul, 1818) Segnalato sulle Prealpi Carniche e sul Carso.	Vespertilio di Bechstein

<i>Myotis daubentoni</i> (Leisler in Khul, 1819) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Vespertilio di Daubenton
<i>Myotis capaccinii</i> (Bonaparte, 1837) Segnalato nel settore prealpino, sia carnico che giuliano.	Vespertilio di Capaccini
<i>Myotis oxygnatus</i> (Monticelli, 1895) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Vespertilio di Monticelli
<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Vespertilio maggiore
<i>Pipistrellus kuhli</i> (Natterer in Khul, 1819) Forse la specie più comune e diffusa della regione.	Pipistrello albolimbato
<i>Pipistrellus nathusii</i> (Keyeserling & Blasius, 1839) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Pipistrello di Natusius
<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (Schreber, 1774) La distribuzione di questa specie nel territorio regionale deve essere ancora approfondita.	Pipistrello nano
<i>Pipistrello pygmeus</i> (Leach, 1825) La distribuzione di questa specie nel territorio regionale deve essere ancora approfondita.	Pipistrello soprano o pigmeo
<i>Hypsugo savii</i> (Bonaparte, 1837) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Pipistrello di Savi
<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Barbastello
<i>Eptesicus nilssoni</i> (Keyeserling & Blasius, 1839) La presenza di questa specie merita conferma.	Serotino di Nilsson
<i>Eptesicus serotinus</i> (Schreber, 1774) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Serotino comune
<i>Vespertilio murinus</i> Linnaeus, 1758 Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Serotino bicolore
<i>Nyctalus lasiopterus</i> (Schreber, 1780) La presenza di questa specie sul territorio regionale va confermata.	Nottola gigante
<i>Nyctalus leisleri</i> (Khul, 1818) Presente soprattutto nell'area carsica.	Nottola di Leisler
<i>Nyctalus noctula</i> (Schreber, 1774) Presente soprattutto nel settore planiziale.	Nottola comune
<i>Plecotus austriacus</i> (Fischer, 1829) La presenza di questa specie necessita conferma.	Orecchione meridionale
<i>Plecotus auritus</i> (Linnaeus, 1758) Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.	Orecchione bruno

*Plecotus macrobullaris* (Kuzyakin, 1965) Orecchione alpino  
Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.

*Miniopterus schreibersi* (Natterer in Khul, 1819) Miniottero  
Nei suoi spostamenti può essere rinvenuto pressochè in tutto il territorio regionale.

## Molossidae

*Tadarida teniotis* (Rafinesque, 1814) Molosso di Cestoni  
Rinvenuto recentemente nel territorio regionale sul carso e nel settore prealpino.

## LAGOMORPHA

### Leporidae

*Oryctolagus cuniculus* (Linnaeus, 1758) Coniglio selvatico  
Alloctono. Presente in poche zone della pedemontana della provincia di Pordenone occidentale.

*Lepus europaeus* Pallas, 1778 Lepre europea  
Diffusa in tutta la regione.

*Lepus timidus* Linnaeus, 1758 Lepre variabile o alpina  
Settore montano. Rara.

*Sylvilagus floridianus* (Allen J. A., 1890)  
Introdotta in alcune isole della laguna di Grado nel recente passato per fini venatori. Attualmente forse non più presente.

## RODENTIA

### Sciuridae

*Sciurus vulgaris* Linnaeus, 1758 Scoiattolo rosso  
Diffuso in tutta la regione.

*Tamias sibiricus* (Laxman, 1769) Borunduk, Scoiattolo striato  
Alloctono. Segnalato nel recente passato, non si conoscono realtà riproduttive in territorio regionale. Nel vicino Veneto, invece, parrebbe in espansione.

*Marmota marmota* (Linnaeus, 1758) Marmotta  
Localizzata in alcune aree cacuminali del settore montano.

### Gliridae

*Elyomys quercinus* (Linnaeus, 1766) Topo quercino o Quercino  
Raro nel settore montano occidentale della regione.

*Dryomys nitedula* (Pallas, 1779) Driomio  
Localizzato in alcuni siti delle Alpi e Prealpi Giulie e delle Alpi Carniche.

*Glis glis* (Linnaeus, 1766) Ghiro  
Diffuso nel settore montano, collinare e carsico. Al momento pare escluso dalla pianura.

*Muscardinus avellanarius* (Linnaeus, 1758) Moscardino  
Diffuso in tutta la regione, ma estremamente localizzato in pianura.

## Microtidae

- Myodes glareolus* (Shreber, 1780) Arvicola rossastra  
Diffusa nei boschi regionali
- Arvicola amphibius* Linnaeus, 1758 Arvicola anfibia  
Diffusa nelle zone umide adatte della pianura e della fascia collinare.
- Arvicola shermann* (Panteleyev, 2001) Arvicola terrestre di montagna  
Localizzata in poche località delle Alpi Giulie e Carniche
- Microtus agrestis* (Linnaeus, 1758) Arvicola agreste  
Diffusa nel settore alpino.
- Microtus arvalis* (Pallas, 1779) Arvicola campestre  
Diffusa in tutta la regione. Rara e localizzata nel settore alpino.
- Microtus lichnsteini* (Wettstein, 1927) Arvicola del Lichstein  
Diffusa in tutta la regione. Rara e localizzata nel settore alpino.
- Microtus subterraneus* (de Selys Longchamps, 1836) Arvicola sotterranea  
Diffusa nel settore alpino
- Chionomys nivalis* (Martins, 1842) Arvicola delle nevi  
Diffusa nel settore montano e carsico. Le popolazioni più orientali apparirebbero ad una forma balcanica di maggiori dimensioni.
- Ondatra zibethicus* (Linnaeus, 1758) Ondatra o topo muschiato  
Specie alloctona, sebbene dalle nostre parti sia immigrata spontaneamente provenendo dagli stati confinanti. Segnalata nel recente passato per alcune aree a confine con la Slovenia, la sua attuale presenza va confermata.

## Muridae

- Apodemus agrarius* (Pallas, 1771) Topo selvatico a dorso striato  
Presente in tutta la regione, sebbene molto raro e localizzato nel settore alpino.
- Apodemus flavicollis* Heinrich, 1952 Topo selvatico dal collo giallo  
Presente nel settore montano, collinare e carsico.
- Apodemus sylvaticus* (Linnaeus, 1758) Topo selvatico  
Presente in tutto il territorio regionale.
- Micromys minutus* (Pallas, 1771) Topolino delle risaie  
Localizzato nelle zone umide planiziali e collinari.
- Rattus norvegicus* (Berkenhout, 1769) Surmolotto, Ratto delle chiaviche  
Ormai assimilato come specie para autoctona, sebbene di storica introduzione. Pressoché onnipresente. Localizzato o assente nel solo settore alpino.
- Rattus rattus* (Linnaeus, 1758) Ratto nero o dei tetti  
Come la specie precedente, ma più localizzato e antropofilo, ad esclusione delle zone carsiche dove vive in ambienti completamente naturali.

*Mus musculus domesticus* Schwarz & Schwarz, 1943      Topolino delle case  
Diffuso in tutta la regione.

## Myocastoridae

*Myocastor coypus* (Molina, 1782)      Nutria o Castorino  
Alloctona. Presente in tutte le zone umide planiziali, collinare e localizzata nel Carso.

## CARNIVORA

### Canidae

*Canis aureus* (Linnaeus, 1758)      Sciacallo dorato  
Localizzato, ma potenzialmente rinvenibile in tutto il contesto regionale.

*Canis lupus* (Linnaeus, 1758)      Lupo  
Gli esemplari che nei loro erratismi giungono in regione provengono per lo più dalla penisola balcanica o dalla popolazione italiana. Non è da escludere che giungano fino a noi anche lupi dei Carpazi da poco stabilitisi in un'area a cavallo fra Germania, Austria e Repubblica Ceca.

*Vulpes vulpes* (Linnaeus, 1758)      Volpe rossa  
Diffusa in tutta la regione.

*Nyctereutes procyonoides* (Gray, 1834)      Cane viverrino o cane procione  
Segnalato per la Carnia nel recente passato.

### Ursidae

*Ursus arctos* Linnaeus, 1758      Orso bruno  
Presente soprattutto con pochi esemplari per lo più di sesso maschile provenienti dalla popolazione sloveno/croata prevalentemente nel settore montano, con occasionali incursioni anche in ambito collinare e perfino planiziali.

### Procionidae

*Procyon lotor* (Linnaeus, 1758)      Procione o Orsetto lavatore  
Rinvenuti alcuni esemplari allo stato libero, tuttavia riconducibili a fughe di esemplari tenuti in cattività.

### Mustelidae

*Meles meles* (Linnaeus, 1758)      Tasso  
Diffuso in tutta la regione.

*Mustela erminea* Linnaeus, 1758      Ermellino  
Presente nel settore montano. Segnalato anche per l'area carsica.

*Mustela n. nivalis* Linnaeus, 1758      Donnola alpina  
Localizzata nelle Alpi Giulie e Carniche.

*Mustela n. vulgaris* (Erxleben, 1777)      Donnola comune  
Diffusa in tutta la regione.

*Mustela putorius* Linnaeus, 1758      Puzzola  
Diffusa in tutta la regione, sebbene rara e localizzata.

<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777) Diffusa in tutta la regione.	Faina
<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758) Presente nelle zone forestali del sistema alpino.	Martora
<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758) Rara e localizzata nel bacino danubiano, lungo il corso del Natisone. Rinvenuti esemplari investiti anche nel Friuli centrale.	Lontra
<i>Neovison vison</i> Schreber, 1777 Alloctono. Presente in diverse zone della Carnia.	Visone americano

## Felidae

<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1777 Frequente nelle Prealpi Giulie; presente anche nel Carso e sulle Prealpi Carniche. Segnalato comunque anche in altre zone della regione, in particolare nel Tolmezzino.	Gatto selvatico europeo
<i>Lynx lynx</i> (Linnaeus, 1758) Segnalata in tutto il settore montano e in passato anche nel Carso.	Lince europea

## CETACEA

### Balaenopteridae

<i>Balenoptera physalus</i> (Linnaeus, 1758) Segnalata nel golfo di Trieste.	Balenottera comune
<i>Megaptera noveangliae</i> Gray, 1846 Segnalata nel golfo di Trieste.	Megattera

### Physeteridae

<i>Physeter catodon</i> Linnaeus, 1758 Segnalata nel golfo di Trieste.	Capodoglio
---	------------

### Delphinidae

<i>Tursiops truncatus</i> (Montagu, 1821) E' il cetaceo regolarmente presente nelle nostre acque costiere.	Tursiope
<i>Stenella coeruleoalba</i> (Meyen, 1833) Segnalata nel golfo di Trieste.	Stenella
<i>Delphinus delphis</i> Linnaeus, 1758 Segnalata nel golfo di Trieste.	Delfino comune
<i>Grampus griseus</i> (Cuvier G., 1812) Segnalata nel golfo di Trieste.	Grampo

## ARTIODACTYLA

### Suidae

*Sus scrofa* Linnaeus, 1758  
Diffuso pressoché in tutta la regione.

Cinghiale

### Cervidae

*Cervus elaphus* Linnaeus, 1758  
Diffuso in tutto il settore montano, collinare e carsico. Recentemente in espansione anche nell'alta pianura e nei colli morenici.

Cervo

*Cervus nippon* Temminck, 1838  
Alloctono. Segnalato con esemplari per lo più sfuggiti dalla cattività in alcune zone del settore montano.

Cervo sika

*Dama dama* (Linnaeus, 1758)  
Alloctono. Attualmente sono presenti tre nuclei localizzati nella bassa pianura friulana, nelle Prealpi Carniche meridionali e sui colli morenici Tilaventini.

Daino

*Capreolus capreolus* (Linnaeus, 1758)  
Diffuso pressoché in tutta la regione.

Capriolo

### Bovidae

*Ovis gmelinii* (Gmelin, 1774)  
Alloctono. Introdotto per fini venatori. attualmente presente in diverse zone delle Prealpi craniche sia nella provincia di Udine che di Pordenone.

Muflone

*Capra ibex* Linnaeus, 1758  
Localizzato in pochi massicci delle Alpi e Prealpi Giulie e delle Prealpi Carniche.

Stambecco delle Alpi

*Rupicapra rupicapra* (Linnaeus, 1758)  
Diffuso in tutto il settore montano e nella zona carsica.

Camoscio alpino