

# Inhalt

---

<b>Vorwort</b>	13
<b>Einleitung</b>	14
<b>Zur Geologie Oberösterreichs</b> GERHARD FORSTINGER	17
<b>Klima und Klimawandel in Oberösterreich und mögliche Auswirkungen auf die Säugetierfauna</b> ANDREAS DRACK	25
<b>Die Vegetation und Landschaften Oberösterreichs – ein Überblick</b> FRANZ ESSL   JÜRGEN PLASS	31
<b>Wildtierkorridore in Oberösterreich</b> MARIO PÖSTINGER	42
<b>Vom Kalkstein gebildet, vom Wasser geformt, vom Wald geprägt – der Nationalpark Kalkalpen, größtes Schutzgebiet Oberösterreichs</b> ERICH WEIGAND	113
<b>Die geschichtliche Entwicklung der säugetierkundlichen Sammlung und Forschung des OÖ Musealvereins bzw. am OÖ Landesmuseum</b> JÜRGEN PLASS	123
<b>Säugetierkundliche Publikationen aus Oberösterreich und angrenzenden Gebieten</b> JÜRGEN PLASS	177
<b>Artenschutzprojekt Kleinsäuger in Oberösterreich 2016–2019</b> STEFAN RESCH   CHRISTINE RESCH   MICHAEL STRAUCH	187
<b>Rote Liste der Säugetiere Oberösterreichs</b> LEOPOLD SLOTTA-BACHMAYR   GUNDI HABENICHT   GUIDO REITER   CHRISTINE RESCH   STEFAN RESCH	195
<b>Material und Methode</b> MATHIAS HARTL   MICHAEL MALICKY	217
<b>Eine erste Auswertung von Säugetier(verbreitungs)daten</b> MATHIAS HARTL	229

## Artkapitel

---

### Insektenfresser *Eulipotyphla*

#### Familie Igel *Erinaceidae*

Igel	<i>Erinaceus</i> sp	J. PLASS	258
Braunbrustigel	<i>Erinaceus europaeus</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS	264
Nördlicher Weißbrustigel	<i>Erinaceus roumanicus</i> BARRETT-HAMILTON 1900	J. PLASS	266

#### Familie Spitzmäuse *Soricidae*

Zwergspitzmaus	<i>Sorex minutus</i> LINNAEUS 1766	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	269
Alpenspitzmaus	<i>Sorex alpinus</i> SCHINZ 1837	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	272
Waldspitzmaus	<i>Sorex araneus</i> LINNAEUS 1758	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	275
Sumpfspitzmaus	<i>Neomys anomalus</i> CABRERA 1907	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	278
Wasserspitzmaus	<i>Neomys fodiens</i> (PENNANT 1771)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	281
Gartenspitzmaus	<i>Crocidura suaveolens</i> (PALLAS 1811)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	285
Feldspitzmaus	<i>Crocidura leucodon</i> (HERMANN 1780)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	288

#### Familie Maulwürfe – *Talpidae*

Europäischer Maulwurf	<i>Talpa europaea</i> LINNAEUS 1759	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	292
-----------------------	-------------------------------------	--------------------------------	-----

---

### Fledermäuse *Chiroptera*

Geschichte der Fledermausforschung in Oberösterreich	J. PLASS	298
Allgemeines zu Fledermäusen	G. REITER	303

#### Familie Hufeisennasen – *Rhinolophidae*

Große Hufeisennase	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> SCHREBER 1774	G. REITER   J. PLASS	306
Kleine Hufeisennase	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (ANDRÉ 1797)	G. REITER   J. PLASS	308

#### Familie Glattnasen – *Vespertilionidae*

Mausohr	<i>Myotis myotis</i> (BORKHAUSEN 1797)	I. SCHMOTZER   J. PLASS	315
Bechsteinfledermaus	<i>Myotis bechsteinii</i> (KUHLE 1817)	J. KROPFBERGER	322
Fransenfledermaus	<i>Myotis nattereri</i> (KUHLE 1817)	I. SCHMOTZER	327
Wimperfledermaus	<i>Myotis emarginatus</i> (E. GEOFFROY 1806)	S. PYSARCZUK	331
Bartfledermaus, Kleine Bartfledermaus	<i>Myotis mystacinus</i> (KUHLE 1817)	I. SCHMOTZER   J. PLASS	336
Brandtfledermaus, Große Bartfledermaus	<i>Myotis brandtii</i> (EVERSMANN 1845)	I. SCHMOTZER	340
Wasserfledermaus	<i>Myotis daubentonii</i> (KUHLE 1817)	S. PYSARCZUK   J. PLASS	344
Zwergfledermaus	<i>Pipistrellus pipistrellus</i> (SCHREBER 1774)	J. KROPFBERGER   J. PLASS	349
Mückenfledermaus	<i>Pipistrellus pygmaeus</i> (LEACH 1825)	J. KROPFBERGER   J. PLASS	353
Rauhhaufledermaus	<i>Pipistrellus nathusii</i> (KEYSERLING & BLASIUS 1839)	J. KROPFBERGER   J. PLASS	357
Weißrandfledermaus	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (KUHLE 1817)	J. KROPFBERGER	362
Kleinabendsegler	<i>Nyctalus leisleri</i> (KUHLE 1817)	S. PYSARCZUK   J. PLASS	366

Abendsegler	<i>Nyctalus noctula</i> (SCHREBER 1774)	J. KROPFBERGER   J. PLASS	370
Nordfledermaus	<i>Eptesicus nilssonii</i> (KEYSERLING & BLASIUS 1839)	S. PYSARCZUK   J. PLASS	375
Breitflügelfledermaus	<i>Eptesicus serotinus</i> (SCHREBER 1774)	I. SCHMOTZER   J. PLASS	380
Zweifarbfloderm Maus	<i>Vespertilio murinus</i> LINNAEUS 1758	S. PYSARCZUK   J. PLASS	384
Mopsfledermaus	<i>Barbastella barbastellus</i> (SCHREBER 1774)	S. PYSARCZUK   J. PLASS	388
Braunes Langohr	<i>Plecotus auritus</i> (LINNAEUS 1758)	I. SCHMOTZER   J. PLASS	394
Graues Langohr	<i>Plecotus austriacus</i> (J.B. FISCHER 1829)	I. SCHMOTZER   J. PLASS	398

## Hasentiere *Lagomorpha*

### Familie Hasenartige – *Leporidae*

Feldhase	<i>Lepus europaeus</i> PALLAS 1778	J. PLASS	404
Schneehase	<i>Lepus timidus</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS	410
Wildkaninchen	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	415

## Nagetiere *Rodentia*

### Familie Hörnchenartige – *Sciuridae*

Eichhörnchen	<i>Sciurus vulgaris</i> LINNAEUS 1758	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	424
Alpenmurmeltier	<i>Marmota marmota</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	432

### Familie Biberartige – *Castoridae*

Europäischer Biber	<i>Castor fiber</i> LINNAEUS 1758	G. HABENICHT   A. MARINGER	438
Historische Daten zum Biber ( <i>Castor fiber</i> ) in Oberösterreich		J. PLASS	450

### Familie Bilche – *Gliridae*

Baumschläfer	<i>Dryomys nitedula</i> (PALLAS 1778)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	460
Gartenschläfer	<i>Eliomys quercinus</i> (LINNAEUS 1766)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	465
Siebenschläfer	<i>Glis glis</i> (LINNAEUS 1766)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	469
Haselmaus	<i>Muscardinus avellanarius</i> (LINNAEUS 1758)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	474

### Familie Birkenmäuse – *Sminthidae*

Waldbirkenmaus	<i>Sicista betulina</i> (PALLAS 1779)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	481
----------------	---------------------------------------	--------------------------------	-----

### Familie Wühlmausartige – *Cricetidae*

Rötelmaus	<i>Clethrionomys glareolus</i> (SCHREBER 1780)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	487
Bisam	<i>Ondatra zibethicus</i> (LINNAEUS 1766)	J. PLASS	491
Ostschermaus	<i>Arvicola amphibius</i> (LINNAEUS 1758)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	498
Kurzohrmaus, Kleinäugige Wühlmaus	<i>Microtus subterraneus</i> (DE SÉLYS-LONGCHAMPS 1836)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	502

Feldmaus	<i>Microtus arvalis</i> (PALLAS 1778)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	505
Erdmaus	<i>Microtus agrestis</i> (LINNAEUS 1761)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	509
Schneemaus	<i>Chionomys nivalis</i> (MARTINS 1842)	J. PLASS	513

#### Familie Echte Mäuse – Muridae

Zwergmaus	<i>Micromys minutus</i> (PALLAS 1771)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	517
Gelbhalsmaus	<i>Apodemus flavicollis</i> (MELCHIOR 1834)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	522
Alpenwaldmaus	<i>Apodemus alpicola</i> HEINRICH 1952	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	526
Waldmaus	<i>Apodemus sylvaticus</i> (LINNAEUS 1758)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	530
Hausratte	<i>Rattus rattus</i> (LINNAEUS 1758)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	534
Wanderratte	<i>Rattus norvegicus</i> (BERKENHOUT 1769)	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	538
Hausmaus	<i>Mus musculus</i> LINNAEUS 1758	S. RESCH   C. RESCH   J. PLASS	543

#### Familie Stachelratten – Echimyidae

Nutria, Sumpfbiber	<i>Myocastor coypus</i> (MOLINA 1782)	J. PLASS	548
--------------------	---------------------------------------	----------	-----

### Raubtiere *Carnivora*

#### Familie Hundartige – Canidae

Wolf	<i>Canis lupus</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS   L. HEROLD	556
Bernd (Bert) KRENSLEHNER und die Erlegung des Wolfes Klaffer am Hochficht, Revier Holzschlag, Simmerlmoos, 3. Juli 1957		S. WEIGL	590
Der „Rohrwolf“ von Enghagen		J. PLASS	592
Goldschakal	<i>Canis aureus</i> LINNAEUS 1758	J. HATLAUF   J. PLASS	594
Rotfuchs	<i>Vulpes vulpes</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	600
Marderhund	<i>Nyctereutes procyonoides</i> (GRAY 1834)	T. DUSCHER   J. PLASS	609

#### Familie Bären – Ursidae

Braunbär	<i>Ursus arctos</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS   L. HEROLD	615
----------	-----------------------------------	----------------------	-----

#### Familie Kleinbären – Procyonidae

Waschbär	<i>Procyon lotor</i> (LINNAEUS 1758)	T. DUSCHER   J. PLASS	642
----------	--------------------------------------	-----------------------	-----

#### Familie Marderartige – Mustelidae

Baumarder, Edelmarder	<i>Martes martes</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	650
Steinmarder, Hausmarder	<i>Martes foina</i> (ERXLEBEN 1777)	J. PLASS	655
Hermelin, Großes Wiesel	<i>Mustela erminea</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS	660
Mauswiesel, Kleines Wiesel	<i>Mustela nivalis</i> LINNAEUS 1766	J. PLASS	665
Waldiltis	<i>Mustela putorius</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS	670
Mink, Amerikanischer Nerz	<i>Neovison vison</i> SCHREBER 1777	J. PLASS	677

Dachs	<i>Meles meles</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	681
Fischotter	<i>Lutra lutra</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS   L. HEROLD	689
<b>Familie Katzen – Felidae</b>			
Wildkatze	<i>Felis silvestris</i> SCHREBER 1775	L. SLOTTA-BACHMAYR   J. PLASS	711
Luchs	<i>Lynx lynx</i> (LINNAEUS 1758)	T. ENGLER   C. FUXJÄGER   J. PLASS   L. HEROLD	719

## Paarhufer Artiodactyla

### Familie Schweine – Suidae

Wildschwein	<i>Sus scrofa</i> LINNAEUS 1758	S. WEIGL   J. PLASS	740
-------------	---------------------------------	---------------------	-----

### Familie Hirsche – Cervidae

Damhirsch	<i>Dama dama</i> (LINNAEUS 1785)	J. PLASS	753
Sikahirsch	<i>Cervus nippon</i> TEMMINCK 1838	J. PLASS	757
Rothirsch	<i>Cervus elaphus</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS	761
Die Auhirsche von Asten – eine Welt von gestern		J. PLASS	768
Der Kürnberger Wald und seine Hirsche		J. PLASS   P. KRAUSHOFER	783
Die Hirsche des Kobernaußerwaldes		J. PLASS	794
Die Hirsche des Weilhartforstes		J. PLASS	797
Elch	<i>Alces alces</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	798
Reh	<i>Capreolus capreolus</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	812

### Familie Hornträger – Bovidae

Ur, Auerochse	<i>Bos primigenius</i> BOJANUS 1827	G. K. KUNST	819
Wisent	<i>Bison bonasus</i> (LINNAEUS 1758)	G. K. KUNST	821
Gämse	<i>Rupicapra rupicapra</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	823
Alpensteinbock	<i>Capra ibex</i> LINNAEUS 1758	J. PLASS	834
Mufflon	<i>Ovis gmelini</i> BLYTH 1841	J. PLASS	841
Verlorene Weidegänger – Wildpferde und Wildrinder Auerochse <i>Bos primigenius</i> , Wisent <i>Bison bonasus</i> und Wildpferd <i>Equus ferus</i> in Oberösterreich		G. K. KUNST	846

## Unpaarhufer Perissodactyla

### Familie Pferde – Equidae

Wildpferd	<i>Equus ferus</i> BODDAERT 1785	G. K. KUNST	880
-----------	----------------------------------	-------------	-----

---

**Von unsicheren Arten, Gefangenschaftsflüchtlingen und anderen Kuriositäten** 884  
JÜRGEN PLASS

Ziesel	<i>Spermophilus citellus</i> (LINNAEUS 1766)	J. PLASS	886
Feldhamster	<i>Cricetus cricetus</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	889
Schwarzschwanz-Präriehund	<i>Cynomys ludovicianus</i> (ORD 1815)	J. PLASS	893
Ichneumon	<i>Herpestes ichneumon</i> (LINNAEUS 1758)	J. PLASS	894
Der Puma von Lichtenberg/Altenberg, Juni – August 1992		J. PLASS	895

---

**Zusammenfassung** 898

**Dank und Verzeichnis der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter** 899

**Literatur** 904

**Die Autoren** 946