

Beibl. Mitt. Abt. Zool. Landesmus. Joanneum

Nr. 4

Graz 1990

Eingänge von Säugetieren für die Sammlung der
Abteilung für Zoologie des Steiermärkischen
Landesmuseums Joanneum im Jahr 1984
(Mammalia)

Von Erich KREISSL und Juliane MADLER

BEIBLÄTTER zu den
MITTEILUNGEN

DER ABTEILUNG
FÜR ZOOLOGIE

AM LANDESMUSEUM
JOANNEUM



Eingänge von Säugetieren für die Sammlung der Abteilung für Zoologie des Steiermärkischen Landesmuseums Joanneum Im Jahr 1984 (Mammalia)

Von Erich KREISSL und Juliane MADLER

Inhalt: Es werden die aus der Steiermark stammenden, datierten Eingänge von Säugetieren, die für die Sammlung der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum Joanneum im Jahre 1984 einlangten, mit den jeweiligen Funddaten verzeichnet.

Abstract: New samples of mammals from Styria, which enlarged the collection of the Department of Zoology at the Styrian Museum Joanneum in 1984, are recorded together with the corresponding finding data.

Einleitung

Das Verzeichnis der im Jahr 1984 für die Sammlung der Abteilung für Zoologie eingelangten Säugetiere von steirischen Fundorten schließt an die Veröffentlichung über die Eingänge des Jahres 1983 an und stellt die angekündigte Ergänzung zum Abschnitt "Erwerbungen" im Jahresbericht des Landesmuseums Joanneum über das genannte Jahr dar. In der vorliegenden Form sind nicht nur die eingelangten Säugetierarten verzeichnet, sondern auch die jeweiligen Daten mit angeführt und die Fundorte nach Koordinaten festgelegt. Die Fixierung der Fundorte nach Graden und Minuten war ursprünglich nur teilweise geschehen; die notwendigen Ergänzungen erfolgten nach den Blättern der Österr. Karte 1:50.000 mit den dort verwendeten Bezeichnungen und wurden in allen Zweifelsfällen mit den jeweiligen Spendern durchgeführt. Im übrigen gilt das in der Einleitung des Berichtes über die Säugetier-eingänge 1983 Gesagte auch für 1984, sodaß auf jene Ausführungen verwiesen werden darf. Form und Gliederung wurden beibehalten, doch wurde zusätzlich auch die jeweilige Kartenblatt-Nummer angeführt.

Für das Interesse und die Bereitwilligkeit, mit der dem Ersuchen der Abteilung um die Aufsammlung und Konservierung von Katzen gebrachter oder tot aufgefundenener Kleinsäugetiere nachgekommen wurde, ist wiederum einer Reihe von Damen und Herren sehr herzlich zu danken ! In der folgenden Liste sind die Spender in alphabetischer Reihung genannt; es wird bei dieser Gelegenheit auch die Zahl der 1983 gebrachten oder eingesandten Tiere jeweils mit angeführt:

ANSCHAU Hilde, Dr. u. Mladen Josef, Dr. + Graz (1983 1 Ex., 1984 2 Ex.)
ARON Alfred, Dr., Wiss. Rat, Graz (1984 2 Ex.)
BERGER Peter, Perchau (1983 1 Ex.)
BREGANT-Eugen, Amtsrat, Graz (1984 1 Ex.)
BRUCKMAN Gerhard, Graz (1984 1 Ex.)
DISKUS Eduard, Eppenstein (1984 1 Ex.)
ERJAUTZ Hannes, Graz (1983 1 Ex.)
HABLE Erich, Professor, OSchR., Frojach (1983 3 Ex., 1984 3 Ex.)
HAMMER Franz +, Graz (1983 1 Ex.)
HÄNSEL Volker, Dr. (1983 2 Ex.)
HESSE Robert DDR., Obermedizinalrat, Semriach (1983 7 Ex.)
HÖDL Herbert, Fachlehrer, Tieschen (1983 21 Ex.)
HOLAUBEK-LAWATSCH Gunhild, Dr., Graz (1983 7 Ex., 1984 1 Ex.)
HORNICH Peter, Ing., Hausmannstätten (1983 1 Ex.)
JARITZ Volker, Graz (1984 1 Ex.)
KOLB Franz, Landwirt, Mariahof (1983 19 Ex., 1984 20 Ex.)
KOLB Sigrid, Mag., Wien (1984 1 Ex.)
KRASSNITZER Helmut, Oberförster, St. Lambrecht, Weißenbach (1984 32 Ex.)
LADENHAUF Josef, Fachlehrer, Gniebing, (1983 4 Ex., 1984 19 Ex.)
LAINER Anneliese, Selzthal, Neulassing (1983 9 Ex.)
LAUNDL Herbert, Nestelberg (1983 2 Ex.)
MAUERHOFER Alfred u. Christiane, Anger (1983 14 Ex.)
MAYER Anton, Wien (1984 1 Ex.)
MIRTL Hella, Voitsberg (1983 5 Ex., 1984 1 Ex.)
MÖSTL Erwin, Semriach, Schönegg (1984 2 Ex.)
MÜHL Elfriede, Graz (1983 4 Ex., 1984 2 Ex.)
OFNER Elisabeth, Voitsberg (1983 1 Ex., 1984 1 Ex.)
PACHER Helene, Fachlehrer, Ilz, Leithen (1983 5 Ex., 1984 6 Ex.)
POKORNI Maria, Semriach (1984 3 Ex.)
POSTL Walter, Dr., Wiss. Oberrat, Graz (1983 2 Ex., 1984 1 Ex.)
PRÄSENT Ilse, Oberlehrer, St. Lambrecht, (1983 3 Ex., 1984 3 Ex.)
PUTZ Johann, Oberrestaurator, St. Martin am Grimling (1983 3 Ex.)
SAMWALD Franz, Fürstenfeld (1984 2 Ex.)
SCHLIEFSTEINER Herbert, Sparkassendirektor, Neuberg/Mürz (1984 1 Ex.)
SCHREIBER Reinhard, Dipl.-Ing., Frohnleiten (1984 1 Ex.)
SIXL Wolf, Dr., Univ.-Prof., Graz (1983 1 Ex.)
SPREITZER Josef, Ranten (1983 13 Ex., 1984 11 Ex.)
STANI Willibald, Wagna (1983 3 Ex., 1984 7 Ex.)
STÜTZ Gudrun, Hannes u. Jakob, Niederwölz (1984 6 Ex.)
URL Gottfried, Berufsschullehrer, Gniebing, Unterweißenbach (1983 1 Ex.)
WALLUSCHEK-WALLFELD Horst, Graz (1983 1 Ex., 1984 1 Ex.)

Weitere 17 Exemplare wurden von den Verfassern aufgesammelt; Gesamtzahl der aus der Steiermark stammenden und ausreichend mit Funddaten versehenen Belege: 1983 144 Ex., 1984 141 Ex.

Verzeichnis der Mammalia-Eingänge 1984

INSEKTENFRESSER — INSECTIVORA

Fam. Igel, Erinaceidae

Weißbrustigel, *Erinaceus concolor* MART.:

- 47 08/14 18 Frojach, Gem. Frojach-Katsch, GB + PB Murau (ÖK 159),
17.9.1984, Prof. E. HABLE leg. (T 33.155).
47 07/15 26 Schöcklstraße N Graz, Gem. Stattegg, GB + PB Graz (ÖK 164),
520 m, Dr. E. KREISSL leg. (T 33.013).

Fam. Spitzmäuse, Soricidae

Alpenspitzmaus, *Sorex alpinus* SCHINZ:

- 47 39/15 37 Mürtal NW Kapellen, GB + PB Mürtzuschlag (ÖK 104), nahe
Kapelle bei Kote 709, Totfund, 709 m, 28.11.1983, H.
SCHLIEFSTEINER leg. (T 32.977).

Zwergspitzmaus, *Sorex minutus* L.:

- 47 09/14 03 Freiberg-Hinterberg, Gem. Ranten, GB + PB Murau (ÖK 158),
1050 m, 31.8., 26.9. und 10.11.1983 J. SPREITZER leg.
T 33.189, T 33.191, T 33.194).
47 05/14 22 Zw. Vockenberg u. Oberdorf, Gem. Mariahof, GB Neumarkt i.
Steiermark, PB Murau (ÖK 160), 29.9.1983, I. PRÄSENT leg.
(T 32.950).
47 05/14 23 Mariahof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 900 m,
15.7.1984, F. KOLB leg. (T 33.073).
46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißbach, GB + PB Feldbach
(ÖK 192), 330 m, Okt. 1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.153).
46 48/15 04 Koralpe, 3 km SE Glashütten, Gem. Gressenberg, GB + PB
Deutschlandsberg (ÖK 188), 1120 m, 28.8.1984, Dr. W. POSTL
leg. (T 33.113).

Waldspitzmaus, *Sorex araneus* L.:

- 47 09/14 03 Freiberg-Hinterberg, Gem. Ranten, GB + PB Murau (ÖK 158),
1050 m, 4. 11.1983, 3. u. 24.8.1984, 1. u. 19.9.1984,
SPREITZER leg. (T 33.193, T 33.196 - T 33.199).
47 09/14 05 Rantenbichl, Gem. Ranten, GB + PB Murau (ÖK 158), 1020 m,
12.4.1984, J. SPREITZER leg. (T 33.195).
47 09/14 23 Murtal E Niederwölz, Gemeinde Niederwölz, GB Oberwölz
PB Murau (ÖK 160), Gehöft Jakl im Gstad, 740 m, 1983,
G. STÜTZ leg. (T 33.146).
47 07/15 54 Leithen, Damberg, Gem. Ilz, GB + PB Fürstenfeld (ÖK 166),
19.6.1984, H. PACHER leg. (T 33.042, 33.139).
47 05/14 20 Podulerteich, Gem. St. Blasen, GB Neumarkt i. Stmk., PB
Murau (ÖK 160), 1055 m, 7.7.1984, Dr. E. KREISSL leg.
(T 33.046).
47 05/14 21 Kalkberg WNW Neumarkt i. Stmk., Gem. Zeutschach, GB Neu-
markt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 1200 m, 7.8.1983, Mag.
S. KOLB leg. (T 32.964).
47 05/14 22 W Vockenberg NW Neumarkt, Gem. Mariahof, GB Neumarkt i.
Steiermark (ÖK 160), 960 m, tot in einem Wasserleitungs-
schacht, 29.7.1984, Dr. E. KREISSL leg. (T 33.068).

- 47 05/14 23 Mariahof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 900 m, Juli - Dez. 1983, F. KOLB leg. (T 32.965 - T 32.967, T 32.969, 32.971 - T 32.975, T 32.977, T 33.047, T 33.072, T 33.074, T 33.075, T 33.108, T 33.109).
- 47 05/14 23 Furtnersteich, Gem. Mariahof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 870 m, 2.8.1984, Dr. E. KREISSL leg. (T 33.110).
- 47 05/15 59 N Großwilfersdorf, GB + PB Fürstenfeld (ÖK 166), 26.9.1984, F. SAMWALD leg. (T 33.159).
- 47 04/14 19 St.Lambrecht, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), 5.8.1983, I. PRÄSENT leg. (T 32.951).
- 47 04/14 19 St.Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), H. KRASSNITZER leg. (T 33.084, T 33.086 - T 33.088, T 33.098).
- 47 03/14 25 St. Marein bei Neumarkt, GB Neumarkt i. Stmk. PB Murau (ÖK 160), 830 m, 22.10.1984, I. PRÄSENT leg. (T 33.200).
- 46 58/15 10 Oberwald SW Ligist, Gem. Ligist, GB + PB Voitsberg (ÖK 189), 780 m, 23.10.1984, Dr. H. ANSCHAU leg. (T 33.163).
- 46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißbach, GB + PB Feldbach (ÖK 192), 330 m, Juli und Nov. 1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.048, T 33.182, T 33.185 - T 33.187)

Sumpfspitzmaus, *Neomys anomalus* CABR.:

- 47 05/14 23 Mariahof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 900 m, 6.9. u. 13.9.1883, F. KOLB leg. (T 32.968, T 32.970).
- 46 46/15 34 Leitring, Gem. Wagna, GB + PB Leibnitz (ÖK 190), 13.6.1984, W. STANI leg. (T 33.132).

Wasserspitzmaus, *Neomys fodiens* (PENN.):

- 47 10/14 04 Freiberger-Hinterberg, Gem. Ranten, GB + PB Murau (ÖK 158), 1200 m, 10.9.1983, J. SPREITZER leg. (T 33.190).
- 47 06/15 57 Hainersdorf, GB + PB Fürstenfeld (ÖK 166), 26.6.1984, H. PACHER leg. (T 33.043).
- 46 44/15 34 Obervogau, Stausee, GB + PB Leibnitz (ÖK 207), Februar 1984, W. STANI leg. (T 33.133).

Gartenspitzmaus, *Crocidura suaveolens* (PALL.):

- 47 06/15 23 Graz XII., GB + PB Graz (ÖK 164), 400 m, April 1984, Dr. G. HOLLAUBEK-LAWATSCH leg. (T 33.010).
- 47 05/15 27 Graz XI., GB + PB Graz (ÖK 164), 392 m, 5.6.1984, G. BRUCKMAN leg. (T 33.035).
- 47 03/15 28 Graz VII., GB + PB Graz (ÖK 164), 345 m, 11.12.1983, E. MÜHL leg. (T 32.945).
- 46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißbach, GB + PB Feldbach, (ÖK 192), 330 m, 24.7.1984 u. Herbst 1984 J. LADENHAUF leg. (T 33.057, T 33.149, T 33.150, T 33.178).
- 46 46/15 33 Wagna, GB + PB Leibnitz (ÖK 190), Jänner 1984, W. STANI leg. (T 33.130, T 33.131).

Feldspitzmaus, *Crocidura leucodon* (HERM.):

- 46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißbach, GB + PB Feldbach, (ÖK 192), 330 m, 7.11.1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.179).

Maulwurf, *Talpa europaea* L.:

- 47 09/14 23 Murtal E Niederwölz, Gem. Niederwölz, GB Oberwölz, PB Murau (ÖK 160), Gehöft Jakl im Gstad, 740 m, 1983, J. STÜTZ leg. (T 33.145).

- 47 08/15 19 Hörgas b. Gratwein, Gem. Eisbach, GB Graz, PB Graz-
Umgebung (ÖK 163), 24.4.1984, Dr. A. ARON leg. (T 33.020).
47 07/14 44 Eppenstein S Zeltweg, GB + PB Judenburg (ÖK 161), 30.7.
1984, E. DISKUS leg. (T 33.071).
47 05/15 25 Graz III., GB + PB Graz (ÖK 164), 355 m, 30.5.1984,
Dr. E. KREISSL leg. (T 33.034).

FLEDERMÄUSE — CHIROPTERA

Fam. Glattnasen, Vespertilionidae

Bartfledermaus, *Myotis mystacinus* (LEISLER):

- 47 29/13 57 Salzakraftwerk, Gem. St. Martin am Grimming, GB Gröbming,
PB Liezen (ÖK 97), nahe Salzakraftwerk, Sept. 1984,
H. WALLUSCHEK-WALLFELD leg. (T 33.138).

Zweifarbflodermaus, *Vespertilio murinus* L.:

- 47 04/15 26 Graz I., GB+ PB Graz (ÖK 164), 27.1.1984, E. BREGANT leg.
(T 32.948).

Braunes Langohr, *Plecotus auritus* (L.):

- 47 02/14 30 St. Helen b. Mühlen, Gem. Mühlen, GB Neumarkt i. Stmk.,
PB Murau (ÖK 160), 999 m, 3.10.1984, Dr. E.KREISSL leg.
(T 33.141).

Langflügelflodermaus, *Miniopterus schreibersi* KUHLE:

- 47 12/15 21 Große Peggauer Wand-Höhle, Gem. Peggau, GB Frohnleiten,
PB Graz-Umgebung (ÖK 164), 510 m, 6.1.1984, A. MAYER leg.
(T 32.993) u. Juli 1984, V. JARITZ leg. (T 33.051).

NAGETIERE — RODENTIA

Fam. Hörnchen, Sciuridae

Eichhörnchen, *Sciurus vulgaris* L.:

- 47 05/15 25 Graz III., GB + PB Graz (ÖK 164), 360 m, 15.3.1984, Dr. E.
KREISSL leg. (T 32.994).

Fam. Schläfer, Gliridae

Baumschläfer, *Dryomys nitedula* (PALL.):

- 47 13/14 05 Schöder, Augustinerkapelle, GB + PB Murau (ÖK 159),
1162 m, 13.8.1984, Prof. E. HABLE leg. (T 33.115).

Fam. Wühlmäuse, Arvicolidae

Rötelmaus, *Clethrionomys glareolus* (SCHREB.):

- 47 04/14 19 St. Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau
(ÖK 159), 1983, H. KRASSNITZER leg. (T 33.099, T 33.100).
47 02/16 05 Fürstenfeld-Ost, GB + PB Fürstenfeld (ÖK 167) 13.10.1984,
F. SAMWALD leg. (T 33.160).
46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißenbach, GB + PB Feldbach,
(ÖK 192), 330 m, 23.7.1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.056).

Bisamratte, *Ondatra zibethicus* (L.):

- 47 09/14 23 Murtal E Niederwölz, Gem. Niederwölz, GB Oberwölz, PB
Murau (ÖK 160), Gehöft Jakl im Gstad, 740 m, 1983,
H. STÜTZ leg. (T 33.142).

Schermaus, *Arvicola terrestris* (L.):

- 47 13/15 24 Semriach, GB Frohnleiten, PB Graz-Umgebung (ÖK 164), 700 m, 1984, M. Pokorni leg. (T 33.123, T 33.127, T 33.128).
- 47 13/15 25 Karl am Stein, Gem. Semriach, GB Frohnleiten, PB Graz-Umgebung (ÖK 164), 840 m, MÖSTL leg. (T 33.176, T 33.177).
- 47 09/14 23 Murtal E Niederwölz, Gem. Niederwölz, GB Oberwölz, PB Murau (ÖK 160), Gehöft Jakl im Gstad, 740 m, 1983, J. STÜTZ leg. (T 33.143, T 33.144).
- 47 08/15 17 Hörgas, Gem. Eisbach, GB + PB Graz-Umgebung (ÖK 163), 21.4.1984, Dr. A. ARON leg. (T 33.019).
- 47 04/14 19 St. Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), 1983, H. KRASSNITZER leg. (T 33.085, T 33.097).
- 46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißenbach, GB + PB Feldbach (ÖK 192), 330 m, Herbst 1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.151).

Kleinwühlmaus (Kurzohrmaus), *Microtus subterraneus* (de SELYS-LONG.):

- 47 07/15 53 Leithen, Gem. Ilz, GB + PB Fürstenfeld (ÖK 166), Leithen 36, 20.3.u. 10.4.1984, H. PACHER leg. (T 32.996, T 33.011).
- 47 04/14 19 St. Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), 1983, H. KRASSNITZER leg. (T 33.081, T 33.093).
- 46 46/15 33 Wagna, GB + PB Leibnitz (ÖK 190), Jänner 1984, W. STANI leg. (T 33.129).

Feldmaus, *Microtus arvalis* (PALL.):

- 47 10/14 03 Freiberg-Hinterberg, Gem. Ranten, GB + PB Murau (ÖK 158), 1360 m, 15.8.1983, J. SPREITZER leg. (T 33.188).
- 47 05/15 23 Mariahof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 900 m, F. KOLB leg. (T 32.976).
- 47 03/15 08 Voitsberg, GB + PB Voitsberg (ÖK 163), Friedhof, 13.6. 1984, H. Mirtl leg. (T 33.040).

Erdmaus, *Microtus agrestis* (L.):

- 47 04/14 19 St. Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), 1983, H. KRASSNITZER leg. (T33.101).

Fam. Langschwanzmäuse, Muridae

Gelbhalsmaus, *Apodemus flavicollis* (MELCH.) und Waldmaus, *Apodemus sylvaticus* (MELCH.):

- 47 07/15 53 Leithen, Gem. Ilz, GB + PB Fürstenfeld (ÖK 166), 14.3.1984, H. PACHER leg. (T 32.995).
- 47 05/14 23 Furtnerreich, Gem. Mariahof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 6.7.1984, Dr. E. KREISSL leg. (T 33.045).
- 47 05/15 24 Graz III., GB + PB Graz (ÖK 164), 4.7.1984, Dr. E.KREISSL leg. (T 33.209).
- 47 04/14 19 St. Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), 1983, H. KRASSNITZER leg. (T 33.082, T 33.090, T 33.091, T 33.096, T 33.102 - T 33.107).
- 47 03/15 28 Graz VII., GB + PB Graz (ÖK 164), 345 m, 23.12.1983, E. MÜHL leg. (T 32.944).
- 47 01/14 20 Grebenzen-Ostseite, Hubertusjagdhütte, Gem. St. Marein bei Neumarkt, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 1630 m, Fallenfang, H. KRASSNITZER leg. (T 33.077 - T 33.080).

- 46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißenbach, GB + PB Feldbach (ÖK 192), 330 m, 16.7. u. Herbst 1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.050, T 33.152, T 33.180, T 33.181, T 33.183).

Hausratte, *Rattus rattus* (L.):

- 47 01/14 20 Grebenzen-Ostseite, Hubertusjagdhütte, Gem. St. Marein bei Neumarkt, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 160), 1630 m, Fallenfang, H. KRASSNITZER leg. (T 33.076).

Wanderratte, *Rattus norvegicus* (BERK.):

- 46 50/15 32 Gralla Auen SE Lebring, Gem. Lebring-St. Margarethen, GB Wildon, PB Leibnitz (ÖK 190), Dez. 1983, W. STANI leg. (T 32.949).

Hausmaus, *Mus musculus* L.:

- 47 15/15 18 Frohnleiten, GB Frohnleiten, PB Graz-Umgebung (ÖK 133), Werfenbauer, 11.1.1984, Dipl.-Ing. R. SCHREIBER leg. (T 32.947).
- 47 09/14 23 Murtal E Njederwölz, Gem. Niederwölz, GB Oberwölz, PB Murau ÖK 160), Gehöft Jakl im Gstad, 740 m, 1983, G. STÜTZ leg. (T 33.147).
- 47 04/14 19 St. Lambrecht, Neuhof, GB Neumarkt i. Stmk., PB Murau (ÖK 159), 1983, H. KRASSNITZER leg. (T 33.083, T 33.089, T 33.092, T 33.094, T 33.095).
- 46 57/15 52 Auersberg, Gem. Gniebing-Weißenbach, GB + PB Feldbach (ÖK 192), 330 m, 19.7.1984, J. LADENHAUF leg. (T 33.055).

BEUTEGREIFER, RAUBTIERE — CARNIVORA

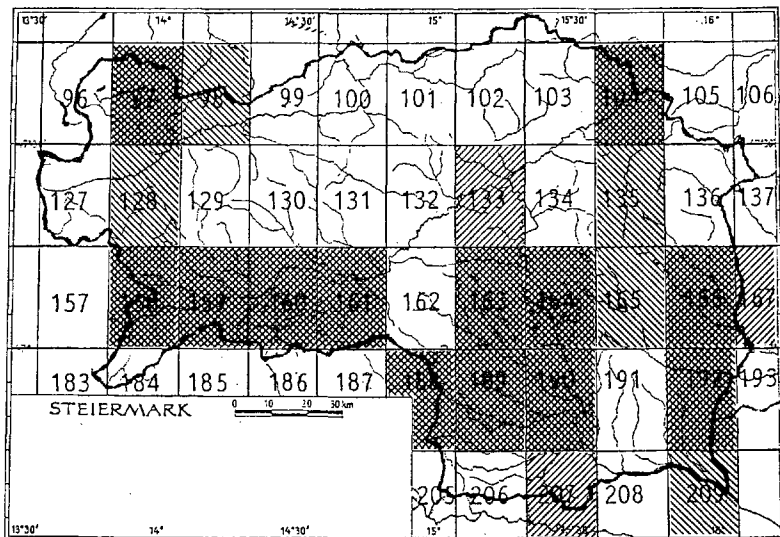
Fam. Marder, Mustelidae




Mauswiesel, *Mustela nivalis* L.:

- 46 45/15 24 Maierhof, Gem. Pistorf, GB + PB Leibnitz (ÖK 190), tot auf der Straße, 1984, W. STANI leg. (T 33.134).

Waldiltis, *Mustela putorius* L.:

- 47 08/14 18 Frojach, GB + PB Murau (ÖK 159), 760 m, 7.9.1984, Prof. E. HABLE leg. (T 33.116).
- 47 02/15 08 Voitsberg, GB + PB Voitsberg (ÖK 163), Straße zm Schloß Greibeneegg, 17.6.1984, E. OFNER leg. (T 33.039).
- 46 58/15 21 Zw. Lieboch und Tobelbad, Gem. Lieboch, GB Graz (Land), PB Graz-Umgebung (ÖK 190), tot auf der Straße, 29.7.1984, Dr. M.J. ANSCHAU leg. (T 33.059).



Mammalia-Eingänge je ÖK:  1983;  1984;  1983 u. 1984.

Ein zumindest kurzer Kommentar zu den Eingängen ist auch diesmal aus Raumgründen nicht möglich, soll jedoch in einem der Berichte über die Säugetiereingänge der folgenden Jahre gebracht werden.

Literatur

BAUER K. & SPITZENBERGER F. 1989. Artenliste der österreichischen Säugetierfauna. -- In BAUER K. (Hsg.): Rote Listen der gefährdeten Vögel und Säugetiere Österreichs und Verzeichnisse der in Österreich vorkommenden Arten: 45-52. -- Öst. Ges. Vogelkde., Wien.

NIETHAMMER J. & KRAPP F. (Hsg.) 1978, 1982 und 1990. Handbuch der Säugetiere Europas, 1, 2/1 u. 3/1. -- Akad. Verlagsges., Wiesbaden.

Anschriften d. Verfasser: Dr. Erich KREISSL, Andritzer Reichsstraße 42, A-8045 G r a z.
Juliane MADLER, Steiermärkisches Landesmuseum Joanneum, Raubergasse 10, A-8010 G r a z.

Für den Inhalt der Beiträge sind die Autoren verantwortlich.

Im Selbstverlag der Abteilung für Zoologie am Landesmuseum
Joanneum, Raubergasse 10, A-8010 Graz.

Druck: Umschlag: Styria, Graz. Innenteil: Eigenherstellung.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Beiblätter zu den Mitteilungen Landesmuseum Joanneum, Zoologie](#)

Jahr/Year: 1990

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Kreissl Erich, Madler Juliana

Artikel/Article: [Eingänge von Säugetieren für die Sammlung der Abteilung für Zoologie des Steiermärkischen Landesmuseums Joanneum im Jahr 1984. \(Mammalia\). 1-8](#)