

Kleiner Beitrag zur terrestrischen Käferfauna des Murnauer Mooses, Oberbayern

Ernst-Gerhard Burmeister
Zoologische Staatssammlung München

Während der Erfassung aquatischer Insekten des Murnauer Mooses konnten im Jahre 1979 auch zahlreiche terrestrische Käfer nachgewiesen werden. Diese Liste erweitert die detaillierten Angaben von L ö s e r zur Fauna der *Carabidae* und *Staphylinidae* des Untersuchungsgebietes *). Gleichzeitig erhebt eine derartige Aufsammlung, die ausschließlich als Beifang zu verstehen ist, nicht den Anspruch der Vollständigkeit, jedoch kann sie als Ergänzung zu den übrigen Artenlisten verstanden werden. Da das Murnauer Moos in weiten Bereichen als Naturschutzgebiet ausgewiesen ist (z.Zt. der Untersuchung Landschaftsschutzgebiet) kann die folgende Liste von Käferarten, die im Großraum "Murnauer Moos" nachgewiesen werden konnten, als nachträgliches Argument für eine Unterschutzstellung mit herangezogen werden. Zahlreiche der aufgeführten Arten sind bereits in ihrem Bestand stark gefährdet und würden zwangsläufig bei einer fortschreitenden Bewirtschaftung des Gebietes mit Meliorierungsmaßnahmen und intensiver forstwirtschaftlicher Nutzung sowie Vernichtung der Mischwaldbestände auf den Köcheln zum Verlust zahlreicher Arten und deren Lebensräume führen.

Den Herren R. G e i s e r und M. K ü h b a n d n e r danke ich für die Überlassung zahlreicher Artangaben, die vorwiegend bei einer Exkursion ins Murnauer Moos am 23. und 24. Juni 1979 gemacht werden konnten.

*) Nachweise von *Carabidae* und *Staphylinidae* (excl. *Aleocharinae*) sind bei L ö s e r (1982) vermerkt.

Die Käferfunde beziehen sich vornehmlich auf die Hoch- und Niedermoor- bzw. Übergangsmoorkomplexe zwischen Schwarzsee, Weghausköchel, Steinköchel, Krebsbach und Krebssee, Hochmoorflächen zwischen Weghaus- und Schmatzerköchel, nördliche Riedflächen des Weidmoores, aufgelassene Torfstiche westlich des Fügsees, Hochwasserge-niste der Ramsach am Langen Köchel und Berg- und Moor-waldbereiche westlich des Langen Köchel.

Arteninventar an terrestrischen *Coleoptera* während eines Beobachtungszeitraumes von April bis September 1979 im Murnauer Moos (Beifänge)

Staphylinidae - Aleocharinae:

Deinopsis erosa STEPH.* *Ocalea rivularis* MILL.*

Catopidae:

Catops spec.

Silphidae:

Necrodes littoralis L. *Tanatophilus rugosus* L.

Oeceoptoma thoracica L. *Phosphuga atrata* L.

Silpha tristis ILLIG.* *Silpha obscura* HRBST.*

Necrophorus vespilloides *Necrophorus humator* F.

HRBST.

Lucanidae:

Dorcus parallelipedus L. *Sinodendron cylindricum* L.

Ceruchus chrysomelinus *Systenocerus caraboides* L.

HOCHW.*

Scarabaeidae:

Aphodius fimetarius L. *Aphodius fossor* L.

Trox sabulosus L.* *Geotrupes silvaticus* PANZ.

Odontaeus armiger SCOP.* *Serica brunnea* L.

Amphimallon solstitialis L. *Melolontha vulgaris* L.

Cetonia aurata L.

Scaphidiidae:

Scaphidium quadrimaculatum OLIV.

Nitidulidae:

Glischrochilus quadripunc- *Meligethes* spec.

tatus L. *Epuraea* spec.

Cantharidae:

Cantharis fusca L.

Cantharis obscura F.

Cantharis rustica FALL.

Rhagonychia fulva SCOP.

Malachiidae:

Malachius spec.

Anthocomus spec.

Drilidae:

Drilus concolor AHR.*

Lampyridae:

Lampyris noctiluca L.

Phausis splendidula L.

Lycidae:

Lygistoropterus sanguineus L.

Homaligus fontisbellaquei GEOFFR.*

Dascillidae:

Dascillus cervinus L.

Coccinellidae:

Coccidula rufa HRBST.

Endomychidae:

Mycetina cruciata SCHALL.*

Byrrhidae:

Byrrhus spec.

Syncalypta spec.

Dermestidae:

Attagenus spec.

Dermestes lardarius KUGEL

Dermestes frischii L.

Cucujidae:

Uleiota planata L.

Lymexylonidae:

Hylocoetus dermestoides L.

Elateridae:

Ampedus praeustus FBR.*

Pseudathous niger L.

Actenicerus sjaelandicus

MÜLL.

Denticollis linearis L.

Athous zebei BACH.*

Hypnoidus riparius FABR.*

Elater balteatus L.

Buprestidae:

Dicerca alni FISCH.*

Agrius viridis L.

Phaenops formaneki JAKOBS.*

Anthaxia morio FABR.*

- Anthaxia quadripunctata* L. *Anthaxia nitidula* L.*
Chrysobothris affinis F.
- Oedemeridae:*
Oedemera podagrariae L. *Oedemera flavipes* FABR.
Oedemera virescens L. *Oedemera subulata* OLIV.
- Pyrochroidae:*
Pyrochroa coccinea L.
- Cerambycidae:*
Rhagium inquisitor L. *Harpium mordax* DEG.
Obrium brunneum FABR. *Stenochorus meridianus* PANZ.
Gaurotes virginea L. *Acmaeops collaris* L.
Pidonia lurida FBR. *Grammoptera ruficornis* F.*
Alosterna tabacicolor DEG. *Leptura sanguinolenta* L.
Leptura rubra L. *Leptura dubia* SCOP.
Leptura maculicornis DEG. *Leptura livida* F.
Strangalia melanura L. *Strangalia aethiops* PODA.*
Strangalia nigra L. *Strangalia bifasciata* MÜLL.
Strangalia arcuata PANZ.* *Strangalia quadrifasciata* L.
Strangalia maculata PODA. *Caenoptera minor* L.
Judolia cerambyciformis *Phymatodes testaceus* L.
 SCHRNK. *Clytus arietis* L.
Saperda scalaris L. *Tetropium castaneum* L.
Agapanthia villosoviredes- *Phytoecia affinis* PANZ.*
 cens DEG.
- Chrysomelidae:*
Plateumaris consimilis SCHR. *Plateumaris braccata* SCOP.
Donacia clavipes FABR. *Lilioceris merdigera* L.
Cryptocephalus moraei L. *Cryptocephalus labiatus* L.
Chrysomela polita L. *Melasoma aenea* L.
Melasoma populi L. *Phytodecta vulgatissima* L.
Agelastica alni L. *Psylliodes attenuatus* KOCH
- Curculionidae:*
Otiorrhynchus geniculatus *Otiorrhynchus gemmatus* SCOP.
 GERM. *Deporaus mannerheimi* HUMMEL
Hylobius pinastri GYLL. *Rhynchaenus stigma* GERM.
Apoderus coryli L.

*) Im Gebiet nicht häufig bis selten.

Vergleicht man die 115 als Beifänge im Murnauer Moos nachgewiesenen terrestrischen Käfer mit den Angaben von R e i t t e r (1908) und F r e u d e, H a r d e, L o h s e (1971-1980), so fällt auf, daß ein Großteil der Arten ausschließlich aus Gebirgsgegenden und vor allem den Alpen gemeldet ist. Auch ist der Anteil seltener Arten, die teilweise eine größere Verbreitung besitzen, besonders hoch. Zahlreiche Käferfamilien wurden bei der Aufsammlung nicht berücksichtigt (Großteil der *Chrysomelidae* und *Curculionidae* sowie *Ipididae*, *Mordellidae*, *Byturiidae*, *Nitidulidae* usw.).

Literatur

- F r e u d e, H., H a r d e, H., L o h s e, K.W. - 1971-1980. Die Käfer Mitteleuropas, Bd. I - IX. - Krefeld.
- R e i t t e r, E. - 1908. Fauna Germanica (Die Käfer des Deutschen Reiches), Bd. 1 - 5. - Troppau.

Anschrift des Verfassers:

Dr. Ernst-Gerhard B u r m e i s t e r
Zoologische Staatssammlung
Maria-Ward-Straße 1 b
D - 8000 München 19

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomofauna Suppl.](#)

Jahr/Year: 1982

Band/Volume: [S1](#)

Autor(en)/Author(s): Burmeister Ernst-Gerhard

Artikel/Article: [Kleiner Beitrag zur terrestrischen Käferfauna des Murnauer Mooses, Oberbayern 447-451](#)