

Interessante Käferfunde im "Gerolfinger-Eichenwald" 1993

von

Franz Bauer

Abstract:

The author was able to find out some remarkable beetles in 1993 near by Ingolstadt- five very rare species of the family Eucnemidae as well as three Curculionidae which normally-according to the current opinion - can only be found in mountainous areas.

Zusammenfassung:

Es werden fünf sehr selten nachgewiesene Käferarten aus der Gattung Eucnemidae, sowie drei Rüsselkäferarten, die nach bisheriger Meinung nur montan verbreitet sind aus der näheren Umgebung Ingolstadt's festgestellt.

Einleitung:

Nachfolgend möchte ich das Ergebnis meiner Mitarbeit bei der Insektenkartierung "Gerolfinger Eichenwald" vorstellen. Das Untersuchungsgebiet liegt ca. 10 km von Ingolstadt entfernt und Käfer wurden nur als Beifänge bzw. Beobachtungen mit in die Listen aufgenommen, obwohl aufgrund dieser artenreichsten Insektengruppe mit vielen Spezialisten (Nahrung, Entwicklung, Gebundenheit an ökologische Verhältnisse) wichtige Rückschlüsse auf den Biotop möglich wären. Trotzdem gelang es dem Verfasser, einige in Bezug auf Seltenheit und geographischer Verbreitung bemerkenswerte Käferarten nachzuweisen.

In diesem Gebiet Käfer zu suchen ist für mich nicht neu, da ich dort seit Ende der 70er Jahre alljährlich mehrere Exkursionen unternahm, und zwar entlang der Donau, von der Staustufe Bergheim, bis etwa in Höhe des "Gerolfinger" Badesees.

Obwohl der Erfassungsbeginn für Käfer spät war, wies ich einige interessante Arten aus verschiedenen Familien nach. Ich habe in diesem Gebiet 1993 Spezies festgestellt, die einerseits nur an wenigen verstreuten Orten Mitteleuropas vorkommen, andererseits als südosteuropäisch oder montan verbreitete Arten bezeichnet werden.

Eine Art die besonders in Südosteuropa verbreitet ist, und jährweise verschieden häufig in unserem Gebiet auftritt, ist *Osphya bipunctata* (Fabr.). Die Männchen dieser Art sind durch ihre stark verdickten Hinterschenkel gekennzeichnet, die Weibchen ähneln in Form und Färbung "Soldatenkäfern". Der Käfer ist Anfang Mai auf blühendem Weißdorn zu finden.
Nachweis 1993 im "Gerolfinger-Eichenwald" von zwei Männchen und drei Weibchen, geklopft von blühendem Weißdorn.

Als selten und nur an wenigen verstreuten Stellen vorkommend, gelten die meisten Arten der Familie Eucnemidae. Sie stehen den Elateriden nahe und entwickeln sich in faulendem oder anbrüchigem Holz. Die Imagines dieser Arten findet man entweder an den befallenen Hölzern, oder durch Käschern von der Vegetation. 1993 wies ich aus dieser Familie fünf seltene Arten im "Gerolfinger-Eichenwald" nach.

1. Rhacopus sahlbergi (Mannh.) von Vegetation gekäschert 1Ex. 11.06.93
2. Dirhagus emyi Rouget 5Ex. 11.06.93
4Ex. 14.07.93
4Ex. 16.07.93
sämtliche Exemplare in der Nähe von faulen Stümpfen gekäschert
3. Dirhagus pygmaeus (F.) gekäschert 1Ex. 11.06.93
4. Hypocoelus cariniceps Reitt. gekäschert 2Ex. 09.07.93
5. Hypocoelus foveicollis (Thoms.) gekäschert 2Ex. 16.07.93

Auf der gegenüberliegenden Donauseite in Höhe des "Gerolfinger-Eichenwaldes" fing ich 1988 den ebenso seltenen *Dirhagus lepidus* Rosh. 1979 erhielt ich aus zwei von mir aufgefundenen Puppen den zwischen Elateriden und Eucnemidae als eine Familie und Art stehenden und seltenen *Cerophytum elateroides* Latr. in zwei Exemplaren.

Außergewöhnlich ist dieses Vorkommen von mehreren, als Raritäten bezeichneten Arten in diesem relativ kleinen Gebiet.

Aus der Familie Curculionidae (Rüsselkäfer) fand ich seltene Arten z.B. den einfarbigen schwarzen Roller *Rhynchites aethiops* Bach., den sich in toten, am Boden liegenden Ästen entwickelnden *Trachodes hispidus* (L.), und den auf *Lythrum salicaria* lebenden *Hylobius transversovittatus* Goeze.

Eine kleine unscheinbare, als selten bezeichnete Art ist *Cotaster uncipes* Boh.. Sie kommt häufig dort vor, wo abgestorbene Äste und altes Laub liegen. Ich fand sie in großer Individuenzahl.

Drei Rüsselkäferarten, die als montan verbreitet und selten beschrieben werden, wies ich 1993 im "Gerolfinger-Eichenwald" nach.

1. *Leiosoma deflexum* (Panz.) 4 Ex. 13.05.93
(aus Bodensubstrat in lichtem Bestand mit lockerem Unterwuchs gesiebt)
2. *Leiosoma cribrum* (Gyll.) 1 Ex. 16.07.93
(den kleinsten Vertreter der Gattung *Leiosoma* an anderer Stelle mit ähnlicher Beschaffenheit gesiebt)
3. *Adexius scrobipennis* Gyll. 19 Ex. 07.05.93 - 4 Ex.
29.05.93 - 2 Ex.
14.07.93 - 8 Ex.
04.08.93 - 5 Ex.
(gesiebt in einer sehr begrenzten, kleinen Bodensenke aus Substrat von abgestorbenen Aststücken und teilweise schimmelndem, altem Laub; zusammen mit *Acalles camelus* (F.), *Trachodes hispidus* (L.), *Scaphidium quadrimaculatum* Oliv. und diversen Staphiliniden)

Systematische Auflistung der nachgewiesenen Arten:

Cicindela campestris (L.)
Procrustes coriaceus (L.)
Carabus cancellatus (L.)
Archicarabus nemoralis (Müll.)
Leistus rufescens (F.)
Leistus ferrugineus (L.)
Oodes helopiooides (F.)
Panagaeus crux-major (L.)
Odacantha melanura (L.)
Hydrophilus caraboides (L.)
Hololepta plana (Sulzr.)
Oiceoptoma thoracicum (L.)
Necrophorus vespillo (L.)
Scaphidium quadrimaculatum Oliv.
Dorcus parallelopedius (L.)
Platycerus caprea (DeGeer)
Geotrupes vernalis (L.)
Geotrupes stercorosus (Scriba)
Odontaeus armiger (Scop.)
Nimbus contaminatus (Hbst.)
Aphodius fimetarius (L.)
Cetonia aurata (L.)
Potosia cuprea (F.)
Scirtes hemisphaericus (L.)
Cyphon palustris Thoms.
Dryops auriculatus (Geoffr.)
Dryops similiaris Bollow
Dascillus cervinus (L.)
Anthaxia nitidula (L.)
Anthaxia quadripunctata (L.)
Anthaxia manca
Chrysobothris affinis (F.)
Tachys minutus (L.)
Ampedus pomorum (Hbst.)
Sericus brunneus (L.)
Dalopius marginatus (L.)
Agriotes aterrimus (L.)
Agriotes pilosellus (Schoenh..)
Agriotes sputator (L.)
Agriotes obscurus (L.)
Melanotus rufipes (Hbst.)
Adelocera murina (L.)
Ctenicera pecticornis (L.)
Actenicerus sjællandicus (Muell.)
Prosternon tessellatum (L.)
Selatosomus aeneus (L.)
Denticollis linearis (L.)
Cidnopus pilosus (Leske)
Cidnopus minutus (L.)
Cidnopus quercus (Oliv.)
Athous haemorrhoidalis (F.)
Athous subfuscus (Muell.)
Athous bicolor (Goeze)

Pseudathous hirtus (Hrbst.)
Pseudathous niger (L.)
Rhacopus sahlbergi (Mannh.)
Dirhagus emyi Rouget
Dirhagus pygmaeus (F.)
Hypocoelus cariniceps Reitt.
Hypocoelus foveicollis (Thoms.)
Lamprohiza splendidula (L.)
Lampyris noctidula (L.)
Cantharis fusca (L.)
Cantharis obscura (L.)
Rhagonycha fulva (Scop.)
Malthinus flaveolus (Payk.)
Xestobium rufovillosum (DeGeer)
Hedobia imperialis (L.)
Thanasimus formicarius (L.)
Dasytes plumbeus (Muell.)
Claropus flavipes (Payk.)
Malachius aeneus (L.)
Malachius bipustulatus (L.)
Lymexylon navale (L.)
Meligethes aeneus (F.)
Cryptaracha strigata (F.)
Glischrochilus quadripunctatus (L.)
Uleiota planata (L.)
Byturus tomentosus (F.)
Psamoecus bipunctatus (F.)
Chilocorus renipustulatus (Scr.)
Exochomus quadripustulatus (L.)
Coccidula scutellata (Herbst)
Coccidula rufa (Herbst)
Anisosticta novemdecimpunctata (L.)
Thythaspis sedecimpunctata (L.)
Adalia decempunctata (L.)
Adalia bipunctata (L.)
Coccinella septempunctata (L.)
Coccinella quinquepunctata (L.)
Synharmonia conglobata (L.)
Propylea quatuordecimpunctata (L.)
Thea vigintiduopunctata (L.)
Halyzia sedecimguttata (L.)
Subcoccinella vigintiquatuorpunctata (L.)
Endomychus coccineus (L.)
Mycetophagus quadripustulatus (L.)
Mycetophagus atomarius (F.)
Lagria hirta (L.)
Allecula morio (F.)
Gonodera luperus (Herbst)
Hymenalia rufipes (F.)
Pseudocistela ceramboides (L.)
Ctenopius flavus (Scop.)
Rhinosimus planirostris (F.)
Pyrochroa coccinea (L.)
Pyrochroa serraticornis (Scop.)
Schizotes pecticornis (L.)
Drilus concolor Ahr.

Melandrya caraboides (L.)
Variimorda fasciata (F.)
Variimorda briantea (Com.)
Variimorda basalis (Costa)
Variimorda mendax Mequign.
Mordella brachyura Muls.
Mordella holomeleana
Mordellochroa abdominalis (F.)
Chrysanthia viridissima (L.)
Oedemera pedagrariae (L.)
Oedemera virescens (L.)
Notoxus monocerus (L.)
Anthicus floralis (L.)
Criocephalus rusticus (L.)
Asemum striatum (L.)
Stenocorus meridianus (L.)
Gauromes virginea (L.)
Acmaeops collaris (L.)
Pidonia lurida (F.)
Rhagium mordax (DeGeer)
Rhagium sycophanta (Schr.)
Rhagium inquisitor (L.)
Cortodera humeralis (Schall.)
Grammoptera ruficornis (F.)
Grammoptera ustulata (Schall.)
Alosterna tabacicolor (Deg.)
Anoplodera rufipes Schall.
Vadonia livida F.
Leptura maculicornis Deg.
Leptura rubra L.
Strangalia aethiops (Poda)
Strangalia quadrifasciata (L.)
Strangalia maculata (Poda)
Strangalia arcuata (Panz.)
Strangalia melanura (L.)
Strangalia bifasciata (Muell.)
Strangalina attenuata (L.)
Obrium brunneum (F.)
Caenoptera minor (L.)
Molorchus umbellatarum (Schreb.)
Clytus arietis (L.)
Anaglyptus mysticus (L.)
Pogonocherus hispidus (L.)
Leiopus nebulosus (L.)
Exocentrus lusitanus (L.)
Agapanthia villosoviridescens (Deg.)
Saperda populnea (L.)
Saperda scalaris (L.)
Oberea pupillata (Gyll.)
Stenostola dubia (Laich.)
Phytoecia cylindrica (L.)
Tetrops praeusta (L.)
Zeugophora subspinosa (F.)
Lema lichenis Voet.
Lema erichsoni Suff.
Lema melanopus (L.)

Crioceris asparagi (L.)
Clytra laeviuscula Ratz.
Gynandrophtalma cyanea (F.)
Pachybrachys sinuatus Muls. et Rey
Cryptocephalus sericeus (L.)
Cryptocephalus hypocoeridis (L.)
Cryptocephalus violaceus Laich.
Cryptocephalus nitidus (L.)
Cryptocephalus bimaculatus Har.
Cryptocephalus biguttatus (Scop.)
Cryptocephalus moreai (L.)
Cryptocephalus saliceti Zebe
Adoxus obscurus (L.)
Leptinotarsa decemlineata Say.
Chrysomela polita L.
Diochrysa fastuosa (Scop.)
Gastroidea polygoni (L.)
Gastroidea viridula (Deg.)
Phaedon cochleariae (F.)
Phaedon armoraciae (L.)
Hydrothassa marginella (L.)
Hydrothassa glabra (Hbst.)
Linaeidea aenea (L.)
Melasoma populi (L.)
Phyllodecta vulgatissima (L.)
Phyllodecta tibialis Suff.
Phyllodecta atrovirens Corn.
Phyllodecta vitellinae (L.)
Timarcha tenebricosa (F.)
Xanthogaleruca luteola Muell.
Hydrogaleruca nymphaeae (L.)
Galerucella lineola (F.)
Galerucella tenella (L.)
Pyrrhalta viburni (Payk.)
Galeruca tanaceti (L.)
Galeruca pomonae (Scop.)
Galeruca laticollis (Sahlb.)
Lochmaea capreae (L.)
Phyllobrotica quadrimaculata (L.)
Luperus lyperus Sulz.
Luperus flavipes (L.)
Agelastica alni (L.)
Sermylassa halensis (L.)
Enedreutes sepicola (F.)
Dissoleucas niveirostris (F.)
Brachytarsus nebulosus Forst.
Pselaphorhynchites tomentosus (Gyll.)
Pselaphorhynchites nanus (Payk.)
Lasiorhynchites cavifrons (Gyll.)
Ceonorhinus aequatus (L.)
Coenorhinus germanus (Hbst.)
Rhynchites aethiops Bach.
Rhynchites cupreus (L.)
Bytiscus populi (L.) a
Deporaus betulae (L.)
Apoderus coryli (L.)

Otiorhynchus morio (F.)
Otiorhynchus raucus (F.)
Otiorhynchus porcatus (Hbst.)
Otiorhynchus scaber (L.)
Dorymerus singularis (L.)
Dorymerus sulcatus (F.)
Tournieria ovatus (L.)
Peritelus leucogrammus Germ.
Peritelus sphaeroides Germ.
Parnemoicus viridicollis (F.)
Subphyllobius virideaeris Laich.
Subphyllobius parvulus (Ol.)
Neumoicus oblongus (L.)
Phyllobius arborator (Hbst.)
Phyllobius urticae (DeGeer)
Phyllobius calcaratus (F.)
Phyllobius maculicornis Germ.
Dicletus argentatus (L.)
Ustavenus pyri (L.)
Ustavenus betulae (F.)
Eustolus impressifrons Gyll.
Eustolus cervinus (L.)
Eustolus confluens Steph.
Eudipnus mollis (Stroem.)
Liophloeus tessulatus (Muell.)
Eusomus ovulum Germ.
Sciaphilus asperatus (Bonsd.)
Brachysomus echinatus (Bonsd.)
Brachiderus incanus (L.)
Strophosoma melanogrammum (Forst.)
Strophosoma faber (Hbst.)
Barynotus obscurus (F.)
Tanymecus palliatus (F.)
Chloropahnus viridis (L.)
Tropiphorus carinatus (Müll.)
Rhinocyllus conicus (Fröl.)
Cotaster uncipes Boh.
Abagous lutulentus Gyll.
Hydronomus alismatis (Marsh.)
Dorytomus filirostris Gyll.
Dorytomus tortrix (L.)
Dorytomus tremulae (Payk.)
Dorytomus suratus (Gyll.)
Dorytomus taeniatus (F.)
Dorytomus dejani Faust
Euolamus hirtipennis Bedel
Euolamus ictor Herbst
Olamus melanophtalmus (Payk.)
Notaris scirpi (F.)
Notaris bimaculatus (F.)
Notaris acridulus (L.)
Grypus equiseti (F.)
Smicronyx jungermanniae
Anthonomus chevrolati Desbr.
Anthonomus pedicularius (L.)
Anthonomus bituberculatus Ths.

Anthonomus rubi Hbst.
Anthonomus varians (Payk.)
Curculio venosus Grav.
Curculio pellitus Gyll.
Curculio glandium Marsh.
Curculio crux (F.)
Curculio salivicornis Payk.
Curculio pyrrhoceras Marsh.
Trachodes hispidus (L.)
Hylobius abietis (L.)
Hylobius transversovittatus (Goeze)
Liparus glabrirostris Küst.
Liparus germanus (L.)
Leiosoma deflexum (Panz.)
Leiosoma cribrum (Gyll.)
Adexius scrobipennis Gyll.
Alophus triguttatus (F.)
Acalles camelus (F.)
Limnobaris T-album (L.)
Mononychus punctum-album (Hbst.)
Rhinoncus perpendiculararius (Reich.)
Rhinoncus pericarpius (L.)
Rhinoncus bruchoides (Hbst.)
Rhinoncus castor (F.)
Rutidosoma globulus (Hbst.)
Poophagus sisymbrii (F.)
Tapinotus sellatus (F.)
Coeliodes rubicundus (Hbst.)
Coeliodes cinctus (Goeffr.)
Coeliodes dryados (Gmel.)
Boraginobius larvatus Schltz.
Boraginobius abbreviatulus (F.)
Cidnorrhinus quadrimaculatus (L.)
Nanophyes marmoratus (Goeze)
Gymnetron beccabungae
Miarus graminis (Gyll.)
Miarus ajugae (Hbst.)
Cionus alauda (Hbst.)
Cionus scrophulariae (L.)
Cionus tuberculosus (Scop.)
Cionus hortulanus (Goeffr.)
Sterconychus fraxini (deGeer)
Anoplus roboris Suffr.
Rhynchaenus lonicerae (Hbst.)
Rhynchaenus quercus (L.)
Euthron fagi (L.)
Alyctus risci (Hbst.)
Tachyerges decoratus Germ.
Tachyerges salicis (L.)

Dank für die Determinationshilfe bei schwierigen, für mich neuen Arten Herrn K.Witzgall, Dachau und Herrn R.Frieser, Feldafing, sowie Herrn E.Weichselbaumer, Schrobenhausen als Entomologenfreund bei Exkursionen und Bestimmungsarbeiten.

Anschrift des Verfassers:
Hintere Dorfstrasse 2 86564 Brunnen

Literatur:

Freude-Harde-Lohse: Band 1 - 11
Reitter, Fauna Germanica 1-5.
Zahradnik Käfer Mittel- und Nordwesteuropas.

Taxonomiche Bemerkungen zu
Sideridis (Heliophobus) texturata (Alphéraky, 1892), ssp. silbernageli (Tykac, 1940), comb. rev.
(Lepidoptera Noctuidae, Hadininae)
von Gottfried Behounek

Abstract:

A COTYPUS of the taxon *silbernageli* (Tykac, 1940), was genitalmorphologic dissected. The examination pointed out, that this taxon belongs to the genus *S. texturata* (Alphéraky, 1892). The combination of *silbernageli* was confused during the past time.

Zusammenfassung:

Dem Autor liegt ein COTYPUS des Taxons *silbernageli* (Tykac, 1940) vor, welches genitalmorphologisch untersucht wurde. Die Artzugehörigkeit zu *S. texturata* (Alphéraky, 1892), konnte einwandfrei festgestellt werden.

Das Taxon *silbernageli* führte in den letzten Jahren mehrmals zu Irrungen und neuen Kombinationen. Dufay (1979) revidiert die Artengruppe um *texturata* (Alphéraky, 1892) und *kitti* (Schawerda, 1913) und stellt *silbernageli* (Tykac, 1940) artlich zu *kitti*. Varga und Ronkay (1991) revidieren die Gattung *Sideridis* Hübner, [1821] 1816, wobei die Gattung *Heliophobus* Boisduval, 1828, auf subgenerische Ebene zurückgestuft wird. In der gleichen Arbeit wird das Taxon *H. nepalensis* Plante, 1982, als synonym zu *texturata* (Alphéraky, 1892) gestellt.

Material:

1 Männchen, weißer Zettel; Karlstein Geh., 20.6.1940, e.o., Silbernagel, [heute Tschechische Republik], roter Zettel; COTYPUS, Had. *texturata* ssp. *silbernageli* (G.U. 5149, Behounek)

Verbreitung:

Sideridis (Heliophobus) texturata texturata (Alphéraky, 1892),
Horae Soc. ent. Ross. 26:446, (Mamestra), (loc.typ.: [Zentralasien], "Amdogebirge, bei Sinin")
= *H. nepalensis* Plante, 1982,

Bull. Soc. ent. Fr. 87:187, fig. 3, 4, (loc.typ.: Nepal, Langtang, Kyangin-Gompa)
Russland bis Z-Asien, Mongolei, China, Tibet, Nepal, Japan, Pakistan, Himalaya, Nepal, N-Indien, Ladakh, Kaschmir,

Sideridis (Heliophobus) texturata ssp. *silbernageli* (Tykac, 1940),
Casopis, C. Spol. Ent. 37:122, (loc.typ.: Tschechische Republik, Karlstein), comb. rev.
Verbr.: Tschechische Republik, (Tatra), Mitteldeutschland, Thüringen, Umg. Jena, weitere Angaben von Fundorten bei Heinicke (1956) aus Österreich, (den Nordalpen und dem Donauraum) bedürfen einer weiteren Überprüfung.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [facetta - Berichte der Entomologischen
Gesellschaft Ingolstadt e.V.](#)

Jahr/Year: 1994

Band/Volume: [8_1994_1](#)

Autor(en)/Author(s): Bauer Franz

Artikel/Article: [Interessante Käferfunde im "Gerolfinger Eichenwald"
1993 1-9](#)