



Entomofauna

ZEITSCHRIFT FÜR ENTOMOLOGIE

Band 21, Heft 27: 309-312 ISSN 0250-4413 Ansfelden, 31. Dezember 2000

Zweiflügler aus Bayern XVII (Diptera: Cylindrotomidae, Trichoceridae, Ptychopteridae)

Wolfgang SCHACHT

Abstract

Faunistic data of the Cylindrotomidae, Trichoceridae and Ptychopteridae (Diptera) are listed for Bavaria (Germany). Records of rare Stratiomyidae species are added.

Zusammenfassung

Es werden Funde von Cylindrotomidae, Trichoceridae und Ptychopteridae (Diptera) aus Bayern veröffentlicht. Funde seltener Stratiomyidae-Arten werden nachgetragen.

Einleitung

Zur Reihe "Zweiflügler aus Bayern" siehe SCHACHT 1993. Die Taxonomie in der vorliegenden Liste richtet sich nach dem "Catalog of Palaearctic Diptera" (DAHL 1992, SOOS & OOSTERBROEK 1992 und ROZKOSNY 1992). Für Arten, die mit einem * markiert sind, gibt es glaubhafte bayerische Nachweise aus der Literatur: DAHL 1966a, 1976; DUNK 1992, 1993; FISCHER 1963; MENDL 1982, 1985, 1994; STARY 1996.

Die unveröffentlichten Daten (+) stammen aus der Zoologischen Staatssammlung München (ZSM) und etliche dankenswerterweise aus der Coll. VON DER DUNK, Hemhofen. Angaben ohne Jahreszahl sind älter als 50 Jahre. Die meisten Determinationen in der ZSM stammen von MANNHEIMS, MENDL, DAHL und dem Verfasser. Für häufigere Fundorte werden Abkürzungen verwendet: Bbg. = Bamberg; Eisbg. = Eisenburg bei Memmingen; Hem. = Hemhofen bei Erlangen; Leuth. = Leuthenhofer Moos bei Kempten; M.M. = Murnauer Moos; Mü. = München; Nbg. = Nürnberg; Schluf. = Schlufelder Moos bei Etterschlag Krs. Stbg.; Schög. = Schöngesing bei Fürstenfeldbruck; Stbg. = Starnberg.

Für die Bestimmung der bayerischen Arten sind folgende Titel zu empfehlen. Cylindrotomidae: PEUS 1952; Trichoceridae: DAHL 1966b, 1967, 1976; LINDNER 1930, MENDL

1971; STARY & GEIGER 1995; Ptychopteridae: PEUS 1958, TJEDER 1968, ZITEK-ZWYRTEK 1971.

Artenliste

Cylindrotomidae (4 Arten)

- *+ *Cylindrotoma distinctissima* (MEIGEN, 1818): Hochstätt bei Rosenheim 1878; Bbg.; Eisbg. 1954-1957; Landshut 1958; M.M. 1978-79; Nbg. 1989-90; Schög. 1987-1994; Leuchtenberg/ Opf. 1985; Heidenaab/ Opf. 1985; Ottmaring bei Beilngries/ Altmühl 1988; Landsberg 1983; Fellheim bei Memmingen 1985; Prien/ Chiemsee 1980; Stbg. 1986; Rappersdorf bei Berching/ Sulz 1988; Kallmünz bei Burglengenfeld 1984; Heroldsberg bei Nbg. 1954; Wegscheidel bei Kempten 1979; Hem. 1988; Heinbach bei Wannenberg/ Opf. 1985; Nbg. Forst, Günthersbühl 1992. V.-X.
- *+ *Diogma glabrata* (MEIGEN, 1818): Prien/ Chiemsee 1978; Beilngries/ Altmühl 1988; Halblech bei Trauchgau/ Allgäu 1983; Schlufi. 1990; Berching 1988; Nbg. 1989; Rothkreuz bei Kempten 1985. VII.-VIII.
- *+ *Phalacrocerata replicata* (LINNAEUS, 1758): Aschau Krs. Rosenheim 1873; Schleissheim bei Mü. 1869; Puchheim bei Mü. 1958; Bbg.; Dachau 1922; Schög. 1994; Schlufi. 1988. IV.-V., VIII.
- + *Triogma trisulcata* (SCHUMMEL, 1829): Bbg.

Trichoceridae (14 Arten)

- * *Trichocera (Metatrichocera) forcipula* NIELSEN, 1920: MENDL 1985.
- *+ *T. (M.) lutea* BECHER, 1886: Oybachtal/ Allgäu 1971. IX.
- * *T. (Trichocera) annulata* MEIGEN, 1818: MENDL 1985.
- * *T. (T.) dahlae* MENDL, 1971: MENDL 1971, 1985.
- *+ *T. (T.) hiemalis* (DE GEER, 1760): Mü. 1961-66; Freiham bei Mü. 1961; Ampermoching bei Dachau 1955-56; Dachau 1956; Leuth. 1976; Hem. 1980-93; Erlangen 1975. II.-III., IX.-XI.
- * *T. (T.) implicata* DAHL, 1976: DAHL 1976.
- * *T. (T.) japonica* MATSUMURA, 1915: MENDL 1985.
- *+ *T. (T.) maculipennis* MEIGEN, 1818: Schlierseer Berge, Wendelstein 1947; Höllloch 1949; Frieder-Gebiet, Ammergauer Berge 1948; Augsburg 1916; Bbg.; Grünwald bei München 1876; Kempten 1972. IV.-VI.,IX.-X.
- *+ *T. (T.) major* EDWARDS, 1921: Wartaweil bei Herrsching 1947; Mü. 1869. II., XI.
- * *T. (T.) mendli* DAHL, 1976: DAHL 1976.
- * *T. (T.) mutica* DAHL, 1966: DAHL 1966a.
- *+ *T. (T.) parva* MEIGEN, 1804: Leuth. 1976. IX.
- *+ *T. (T.) regulationis* (LINNAEUS, 1758): Bbg.; Herrsching 1961; Mü. 1947, 1966-69; Freiham bei Mü. 1961; Dachau 1953; Eisbg. 1947-48; Diessen/ Ammersee 1948; Hechendorf/ Pilsensee 1959; Ödenpullach bei Mü. 1958; Gräfelfing bei Mü. 1948; Aschau Krs. Rosenheim 1873; Ascholding bei Wolfratshausen 1959-60; Leuth. 1976; Rothkreuz bei Kempten 1985; Breitach-Klamm bei Oberstdorf 1986. IX.-V.
- *+ *T. (T.) saltator* (HARRIS, [1776]): Wartaweil bei Herrsching 1947-48; Dachau 1956; Eisbg. 1946-47; Diessen/ Ammersee 1947; Gräfelfing bei Mü. 1947; Wartaweil bei Herrsching 1947-48; Hechendorf/ Pilsensee 1960; Mü. 1966-69; Ampermoching bei Dachau 1955-56; Ascholding bei Wolfratshausen 1957; Leuth. 1976. II.-III., X.-XII.

Ptychopteridae (7 Arten)

- *+ *Ptychoptera albimana* (FABRICIUS, 1787): Bbg.; Chiemgauer Berge, Rauschberg 1928; Eisbg. 1948; Mü. 1869; Berchtesgadener Alpen, Hachlköpfe 1946; Tegernsee 1856; Hochstätt bei Rosenheim 1875-78; Mü.-Pasing 1869; Dachau 1914-16; Bad Heilbrunn bei Bad Tölz 1883; Rothkreuz bei Kempten 1985; Berching/ Sulz 1988; Ernsdorfer Moor/ Chiemsee 1980; Tiergarten Nbg. 1989; Beilngries/ Altmühl 1988; Iller bei Kempten 1985; Iller bei Mooshausen 1985; Lech-Stau Dornstetten 1983; Hem. 1994; Neuhaus/ Pegnitz 1959. IV.-X.
- *+ *P. contaminata* (LINNAEUS, 1758): Seeon/ Chiemsee 1948; Mü. 1952-67; Diessen/ Ammersee 1947; Ingolstadt 1940; Bbg.; Dachau 1915; Würm-Moos bei Stbg. 1947; Fürstenfeldbruck 1875; Hem. 1990-92; Nbg. 1989; Höchstadt/ Aisch 1984-91; Donau und Rainer Wald bei Straubing 1985; Beilngries/ Altmühl 1988; Tiergarten Nbg. 1989; Neuhaus/ Pegnitz 1959-84; Nbg. Forst, Günthersbühl 1991. III.-VIII.
- *+ *P. lacustris* MEIGEN, 1830: Eisbg. 1947; Bbg.; Pullach bei Mü. 1869; Tiergarten Nbg. 1989-91; Hem. 1992; Höchstadt/ Aisch 1993; Eisbg. 1947. V.-IX.
- + *P. longicauda* (TONNOIR, 1919): Hochstätt bei Rosenheim 1878; Schög. 1992. VIII.
- + *P. minuta* TONNOIR, 1919: Leuth. 1976; Rappersdorf bei Berching 1988. V., VII.-VIII.
- *+ *P. paludosa* MEIGEN, 1804: Mü.; Bbg.; Rothkreuz bei Kempten 1985; Schög. 1992; M.M. 1979; Ottmaring bei Beilngries/ Altmühl 1988. V.-VI.
- *+ *P. scutellaris* MEIGEN, 1818: Mü.; Dachauer Moos 1910; Tiergarten Nbg. 1989; Erlangen 1978; Nbg. 1984; Hem. 1992; Beilngries/ Altmühl 1988; Leuth. 1976; Berching/ Sulz 1988; Heroldsberg bei Nbg. 1959. V.-VIII.

Nachtrag zu den Stratiomyidae Bayerns

- Chorisops tibialis* (MEIGEN, 1820): 1♀, Hammelburg/ Ufr., 10.-23.6.1996 (V.D. DUNK).
Exodontha dubia (ZETTERSTEDT, 1838): 1♀, Ober-Bayern, Chiemgauer Berge, Geiglestein, 1600m, Oberkaser-Alm, MF1, 17.8.1999, leg. H. VOITH (ZSM); 1♂, Funtensee bei Berchtesgaden, 10.8.1992 (V.D. DUNK).

Literatur

- DAHL, Ch. - 1966a. Trichoceridae aus Bayern nebst Beschreibung einer neuen Art (Diptera: Nemato-cera). - Beitr. Ent. 16 (3/4): 271-273. Berlin.
DAHL, Ch. - 1966b. Notes on the taxonomy and distribution of Swedish Trichoceridae (Dipt., Nemat.). - Opusc. Ent. 31 (1-2): 93-118. Lund.
DAHL, Ch. - 1967. Additional notes on the taxonomy and distribution of Swedish Trichoceridae (Dipt., Nemat.). - Opusc. Ent. 32 (3): 188-200. Lund.
DAHL, Ch. - 1976. Description of three new species of Trichoceridae (Diptera, Nematocera) from northern Sweden and the Alps. - Ent. scand. 7 (1): 59-65. Lund.
DAHL, Ch. - 1992. Family Trichoceridae (Petauristidae). In SOOS, A. & PAPP, L.: Catalogue of Palaearctic Diptera, Trichoceridae - Nymphomyiidae, Vol. 1: 31-37. Budapest.
DUNK, K. v.d. - 1992. Insektenliste der Schmetterlingswiese südlich Kalchreuth im Heroldsberger Forst - Untersuchungen des Kreises Nürnberger Entomologen e.V. von 1983 bis 1991. - Ber. Kr. Nürnb. Ent., galathaea 8 (1): 1-39. Nürnberg.
DUNK, K. v.d. - 1993. Aufnahme und Revision der Dipterensammlung von Dr. Th. SCHNEIDT im Naturkundemuseum Bamberg. - Ber. Naturf. Ges. Bamberg 68: 45-81. Bamberg.
FISCHER, H. - 1963. 82. Die Tierwelt Schwabens, 6. Teil: Mücken. - Ber. Naturf. Ges. Augsbg. 16:

3-34. Augsburg.

- LINDNER, E. - 1930. 1b. Petauristidae (Trichoceridae). In LINDNER, E.: Die Fliegen der Palaearktischen Region Bd. II, (1b): 11-22, Taf. 1-2. Stuttgart.
- MENDL, H. - 1971. *Trichocera dahli* n. sp., eine neue Trichoceride aus dem Allgäu (Diptera, Nematocera). - NachrBl. bayer. Ent. 20: 61-63. München.
- MENDL, H. - 1982. Zur Limoniidae-Fauna des Muenauer Mooses (Im Anhang: Cylindrotomidae, Ptychopteridae, Culicidae) (Diptera Nematocera). - Entomofauna, Suppl. 1: 289-292. Linz.
- MENDL, H. - 1985. Stelzmücken und weitere Insekten aus dem Wildmoosbach-Gebiet bei Kempten-Rothkreuz - einem sehr bemerkenswerten Biotop. (Diptera Nematocera: Limoniidae etc., Plecoptera). - Mitt. Naturwiss. Arbeitskr. Kempten 27 (1): 39-56. Kempten.
- MENDL, H. - 1994. Fliegen und Mücken aus dem Schuifelder Moos, Oberbayern. Vierte Liste (Diptera: Tipulidae, Limoniidae, Cylindrotomidae). - Entomofauna 15 (3): 21-26. Ansfelden.
- PEUS, F. - 1952. 17. Cylindrotomidae. In LINDNER, E.: Die Fliegen der Palaearktischen Region Bd. III, (17): 1-80, Taf. 1-2. Stuttgart.
- PEUS, F. - 1958. 10b. Liriopoeidae. In LINDNER, E.: Die Fliegen der Palaearktischen Region Bd. III, (10b): 10-44, 7 Taf. Stuttgart.
- ROZKOSNY, R. - 1992. Family Ptychopteridae (Liriopoeidae). In SOOS, A. & PAPP, L.: Catalogue of Palaearctic Diptera, Trichoceridae - Nymphomyiidae, Vol. 1: 370-373. Budapest.
- SCHACHT, W. - 1993. Zweiflügler aus Bayern I (Diptera: Camillidae, Diastatidae, Campichoetidae, Drosophilidae). - Entomofauna 14 (21): 347-352. Ansfelden.
- SOOS, A. & OOSTERBROEK, P. - 1992. Family Cylindrotomidae. In SOOS, A. & PAPP, L.: Catalogue of Palaearctic Diptera, Trichoceridae - Nymphomyiidae, Vol. 1: 179-182. Budapest.
- STARY, J. - 1996. *Trichocera* (s. str.) *rufulenta* EDWARDS, 1938, a valid species (Diptera, Trichoceridae). - Studia dipt. 3 (2): 357-364. Halle.
- STARY, J. & GEIGER, W. - 1995. A new species of *Trichocera* s. str., related to *T. mutica* DAHL, 1966 (Diptera, Trichoceridae). - Mitt. schweiz. ent. Ges. 68: 413-418.
- TJEDER, B. - 1968. Notes on the Scandinavian Ptychopteridae, with description of a new species (Diptera). - Opuscula Ent. 33 (1-2): 73-79. Lund.
- ZITEK-ZWYRTEK, K. - 1971. Czechoslovak species of the Family Ptychopteridae (Diptera). - Acta ent. bohemoslov. 68: 416-426. Prag.

Anschrift des Verfassers:

Wolfgang SCHACHT
Scherrerstraße 8
D-82296 Schöngising

Druck, Eigentümer, Herausgeber, Verleger und für den Inhalt verantwortlich:
Maximilian SCHWARZ, Konsulent für Wissenschaft der O.Ö. Landesregierung,
Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden
Redakteur: Erich DILLER (ZSM), Münchhausenstrasse 21, D-81247 München, Tel.(089)8107-159
Fritz GUSENLEITNER, Lungitzerstrasse 51, A-4222 St. Georgen / Gusen
Wolfgang SCHACHT, Scherrerstrasse 8, D-82296 Schöngising, Tel. (089) 8107-146
Erika SCHARNHOP, Himbeerschlag 2, D-80935 München, Tel. (089) 8107-102
Johannes SCHUBERTH, Bauschingerstrasse 7, D-80997 München, Tel. (089) 8107-160
Emma SCHWARZ, Eibenweg 6, A-4052 Ansfelden
Thomas WITT, Tengstraße 33, D-80796 München
Postadresse: Entomofauna (ZSM), Münchhausenstrasse 21, D-81247 München, Tel.(089) 8107-0,
Fax (089) 8107-300

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomofauna](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [0021](#)

Autor(en)/Author(s): Schacht Wolfgang

Artikel/Article: [Zweiflügler aus Bayern XVII \(Diptera: Cylindrotomidae, Trichoceridae, Ptychopteridae\). 309-312](#)