Checkliste der Palpenkäfer (Coleoptera: Pselaphidae) Thüringens

Stand: 01.11.1999

WOLFGANG APFEL, Eisenach

Die Familie der Pselaphiden ist mit ca. 700 Arten in Europa vertreten. Im Verzeichnis der Käfer Deutschlands von Köhler & Klausnitzer (1998) werden für Deutschland 89 Arten angegeben. Aus Thüringen lagen nur 49 Artnachweise vor. Der schlechte Bearbeitungsstand dieser Gruppe ist der Grund für die geringe Artenzahl. Bei vielen häufigen Arten wurden nur alte Funde eingetragen, obwohl diese überall in Thüringen verbreitet sind. Die Checkliste soll diesen Mangel beheben. Leider konnten in den Museumssammlungen nur wenige Tiere mit Fundortetiketten aus Thüringen gefunden werden. Ein großer Teil von Sammlungen ist nicht mehr aufzufinden, sodaß nicht mehr alle Meldungen von RAPP (1933) überprüfbar sind. Einige Arten von denen nur alte Meldungen vorliegen sind aber so markant, daß eine Fehlbestimmung ausgeschlossen werden kann. Leider werden die Pselaphiden nur wenig gesammelt bzw. als sogenannte Beifänge nicht beachtet. Beim Aussieben von Bodenstreu, Kompost, Mulm und anderen Substraten findet man häufig Vertreter dieser Familie. Einige leben bei Ameisen und sind nur bei intensiver Suche zu finden. In der letzten Zeit gelangen durch spezielle Sammelmethoden einige Neunachweise bzw. aktuelle Wiederfunde für Thüringen.

Eine Pselaphidenart (*Tychobythinus spec.*), die von Herrn Kopetz (Erfurt) gefunden wurde, konnte bislang nicht determiniert werden, da es sich um ein Weibchen handelt. In Deutschland kommt nur *Tychobythinus bavaricus* (in Bayern) vor. Das gefundene Exemplar ist aber eher der Art *T. glabratus* zuzuordnen. Leider blieb eine Nachsuche bisher erfolglos. Der Autor nahm diesen Fund in die Checkliste auf, da es keine Verwechslung mit anderen Arten geben kann.

Für die Unterstützung bei der Determination schwieriger Arten möchte ich mich bei Herrn Brachat (Geretsried) herzlich bedanken. Allen Entomologen, die mir ihr Material zur Verfügung gestellt oder mir Daten zur Checkliste geliefert haben, möchte ich an dieser Stelle meinen Dank aussprechen.

Nr.	Art	vor 1960	nach 1960	Bemerkungen
1	Bibloporus bicolor (DENNY, 1825)	х	х	c NME, c Apfel
2	Bibloporus minutus RAFFRAY, 1914		x_	c Apfel
3	Bibloporus mayeti GUILLB., 1888	ļ	х	c Apfel
4	Bibloplectus ambiguus (REICHENBACH, 1816)	x		c NME
5	Euplectus nanus (REICHENBACH, 1816)	х	х	c NME, c Apfel
6	Euplectus piceus MOTSCHULSKY, 1835		х	c Apfel
7	Euplectus sparsus BESUCHET, 1964		х	c Apfel
8	Euplectus bescidicus REITTER, 1881		х	c Apfel
9	Euplectus sanguineus DENNY, 1825	х	х	c NME, c Apfel
10	Euplectus signatus (REICHENBACH, 1816)	х	х	c NME, c Apfel
11	Euplectus punctatus MULSANT, 1861,	х	х	c NME, c Apfel
12	Euplectus karsteni (REICHENBACH, 1816)	х	х	c NME, c Apfel
13	Euplectus fauveli GUILLB., 1888		х	c Apfel
15	Euplectus brunneus (GRIMM, 1841)	х	х	c NME, c Apfel
16	Plectophloeus fleischeri MACH., 1929	х		c NME, det.Brachat/
				Apfel
17	Plectophloeus erichsoni (AUBE, 1844)		х	c Apfel
18	Plectophloeus nubigena (REITTER, 1876)	†	x	c Apfel
19	Plectophloeus fischeri (AUBE, 1833)	х	x	c NME, c Apfel
20	Trimum brevicorne (REICHENBACH, 1816)	x	X	c NME, c Apfel
21	Trichonyx sulcicollis (REICHENBACH, 1816)	X	X	c NME, c Apfel,
	` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` ` `	<u> </u>		c Frenzel
22	Amauronyx maerkeli (AUBE, 1844)	1	Χ.	c NME, c Apfel
23	Batrisus formicarius AUBE, 1833		х	c Apfel, cWeigel, c Kopetz
24	Batrisodes delaportei (AUBE, 1833)	х	х	c Apfel
25	Batrisodes venustus (REICHENBACH, 1816)	х		RAPP, Sammlung Petry
26	Batrisodes adnexus (HAMPE, 1863)	х		Horion ohne Belege
27	Batrisodes buqueti (AUBE, 1833)	+		c Gladitsch
28	Batrisodes unisexualis BESUCHET, 1988	+	X	c Apfel
29	Batrisodes oculatus (AUBE, 1833)	+ ,,	X	RAPP ohne
29		х		Beleg
30	Tychobythinus spec.		х	c Apfel (Brachat)
31	Bythinus macropalpus AUBE, 1833	х	х	c Apfel
32	Bythinus burrelli DENNY, 1825	x	х	c NME, c Apfel
33	Bythinus securiger (REICHENBACH, 1816)	x		RAPP ohne Beleg
34	Bryaxis nodicornis (AUBE, 1833)	х	х	c Apfel
35	Bryaxis carinula (REY, 1888)		х	c Apfel
36	Bryaxis puncticollis (DENNY, 1825)	х	х	c NME, c Apfel
37	Bryaxis nigripennis (AUBE, 1844)	х	.,	RAPP ohne Beleg
38	Bryaxis curtisi (LEACH, 1817)	1	Х	c Apfel
39	Bryaxis bulbifer (REICHENBACH, 1816)	 	X	c Apfel
27	Dryanis vaivijer (Keichendacii, 1810)	1		Le Whiei

Nr.	Art	vor	nach	Bemerkungen
		1960	1960	
41	Tychus niger (PAYKULL, 1800)	х	х	c NME, c Apfel
42	Rybaxis longicornis (LEACH, 1817)	х	х	c NME, c Apfel
43	Brachygluta fossulata (REICHENBACH, 1816)	х	х	c NME, c Apfel
44	Brachygluta lefebrei (AUBE, 1833)	х		RAPP ohne
				Beleg
45	Brachygluta xanthoptera (REICHENBACH,	x		RAPP ohne
	1816)			Beleg
46	Brachygluta haematica (REICHENBACH, 1816)	х	X	c NME, c Apfel
47	Brachygluta sinuata (AUBE, 1837)	х	х	c NME, c Apfel
48	Brachygluta haemoptera (AUBE, 1844)	х		RAPP ohne
				Beleg
50	Reichenbachia juncorum (LEACH, 1817)	х	х	c Apfel
51	Trissemus impressus (PANZER, 1803)	х	х	c NME, c Apfel
52_	Pselaphaulax dresdensis (HERBST, 1792)	х	х	c Apfel
53	Pselaphus heisei HERBST, 1792	х	х	c NME, c Apfel
54	Chennium bituberculatum LATREILLE, 1807	х		RAPP ohne
				Beleg
55	Centrotoma lucifuga HEYDEN, 1849	х		RAPP ohne
				Beleg
56	Ctenistes palpalis REICHENBACH, 1816	х		RAPP ohne
				Beleg, vor 1900
57	Tyrus mucronatus (PANZER, 1803)		х	c Apfel
58	Claviger testaceus PREYSSL., 1790		х	c NME, c Apfel
59	Claviger longicornis MÜLLER, 1818	х	х	c NME, c Weigel

Abkürzungsverzeichnis: c NME = Sammlung Naturkundemuseum Erfurt

c Apfel = Sammlung Apfel (Eisenach)
c Weigel = Sammlung Weigel (Pößneck)
c Kopetz = Sammlung Kopetz (Erfurt-Kerspleben)
c Frenzel = Sammlung Frenzel (Sonneberg)

Literatur

KÖHLER, F. & KLAUSNITZER, B. (1998): Verzeichnis der Käfer Deutschlands. - Ent. Nachr. Ber., Beiheft 4, S. 1-185.

RAPP, O. (1933): Die Käfer Thüringens unter besonderer Berücksichtigung der faunistisch-oekologischen Geographie. Bd. I. - Selbstverlag, Erfurt.

Anschrift des Verfassers: Wolfgang Apfel

Hellwigstraße 6 D-99817 Eisenach

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Checklisten der Thüringer Insekten

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: 7

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

Artikel/Article: Checkliste der Palpenkäfer (Coleoptera:

Pselaphidae) Thüringens 55-57