Checkliste der Pochkäfer (Coleoptera: Anobiidae) Thüringens

Stand: 10/2001

ANDREAS KOPETZ, Kerspleben & ANDREAS WEIGEL, Wernburg

Die Pochkäfer stellen eine relativ heterogene Familie mit meist kleinen Arten dar, die enge verwandtschaftliche Beziehungen zu den Diebskäfern (Ptinidae) zeigen. Von den insgesamt 74 aus Deutschland bekannten Arten der Anobiidae liegen für 56 Arten auch aus Thüringen Meldungen vor. Davon konnten 41 Arten nach 1950 nachgewiesen werden. *Oligomerus ptilinoides*, *Nicobium castaneum*, *Lasioderma serricorne* und wohl auch *Lasioderma redenbacheri* sind allerdings nicht zur heimischen Fauna zu rechnen, da sie importiert wurden und sich bis jetzt nicht dauerhaft ansiedeln konnten.

Für die historisch (RAPP 1933-35, 1953, LIEBMANN 1955, HORION 1961) gemeldeten Arten (*Ochina ptilinoides*, *Anobium denticolle*, *Mesocoelopus niger*, *Dorcatoma flavicornis*, *D. substriata*, *D. punctulata* und *Ernobius kiesewetteri*) finden sich keine entsprechenden Belege in der Sammlung Rapp (Naturkundemuseum Erfurt). Von den fünf erstgenannten Arten befinden sich allerdings exakt bestimmte Belege aus Gebieten außerhalb Thüringens in dieser Sammlung, so daß Fehldeterminationen dieser meist gut zu trennenden Arten kaum zu erwarten sind. Fehlbestimmungen konnten bei einigen Arten (*Caenocara affinis*, *Pseudoptilinus fissicollis*) korrigiert werden. Der Nachweis von *Xyletinus subrotundatus* in Thüringen, bei HORION (1961) angezweifelt, ist als gültig anzusehen. Nach 1950 wurden sechs Arten erstmalig in Thüringen nachgewiesen (*Episernus granulatus*, *Oligomerus ptilinoides*, *Xyletinus longitarsis*, *X. planicollis*, *Dorcatoma robusta* und *D. androgyne*).

Für Käfer der Familie Anobiidae sind aufgrund der engen Beziehung einiger Arten zum Menschen viele Namen entstanden. Als Poch-, Bohr-, Nage- oder Klopfkäfer oder auch als "Totenuhr" und "Holzwurm" werden sie bzw. ihre Larven bezeichnet. Die meisten Arten bohren in toten Hölzern, die auch schon verbaut sein können (z. B. *Anobium punctatum*, *A. pertinax*, *Xestobium rufovillosum*), wodurch des öfteren auch Verschleppungen vorkommen (z. B. *Oligomerus ptilinoides*, *Nicobium castaneum*), andere leben in holzähnlichen Substraten wie harten Holzpilzen (z. B. *Dorcatoma* spp.) und Koniferenzapfen (*Ernobius* spp.) oder im Mulm hohler Bäume (*Anitys rubens*). Darüber hinaus werden verschiedene Substrate wie beispielsweise Lebensmittel (*Stegobium paniceum*), Tabakballen (*Lasioderma sericorne*) oder Boviste (*Caenocara* spp.) zur Entwicklung genutzt.

Neben weit verbreiteten und häufigen Arten wie *Anobium nitidum*, *A. fulvicorne*, *Hedobia imperialis*, *Xestobium plumbeum* und *Ptilinus pectinicornis* gibt es unter den Anobiidae eine Reihe sehr seltener Arten (z. B. *Episernus* spp., *Xyletinus longitarsis*, *Caenocara subglobosa*). Viele der xylo- und mycetobionten Arten sind wegen ihrer hochspezifischen Einnischung zur Bewertung von Waldbiotopen geeignet.

Als Grundlage der Checkliste dienten neben Literaturangaben die Sammlungen der Thüringer Museen, die Kollektionen zahlreicher Coleopterologen sowie eigene

Aufsammlungen. Allen Entomologen, die uns ihre Daten zur Vervollständigung dieser Checkliste mitteilten, gebührt an dieser Stelle ein besonderer Dank. Herrn Boris Büche (Berlin), der einige schwierige Arten überprüfte, sind wir ebenfalls zu Dank verpflichtet.

Nr.	Art	<=1950	>1950	Bemerkung
1	<i>Hedobia imperialis</i> (Linnaeus, 1767)	x	x	
2	<i>Dryophilus anobioides</i> Chevrolat, 1832	?		1
3	<i>Dryophilus pusillus</i> (Gyllenhal, 1808)	x	x	
4	<i>Ochina ptinoides</i> (Marsham, 1802)	?		1
5	<i>Xestobium plumbeum</i> (Illiger, 1801)	x	x	
6	<i>Xestobium rufovillosum</i> (Degeer, 1774)	x	x	
7	<i>Episernus striatellus</i> (Brisout, 1863)	x		3: Friedrichroda < 1900
8	<i>Episernus granulatus</i> Weise, 1887		x	4: Walldorf 1995
9	<i>Ernobius nigrinus</i> (Sturm, 1837)	x	x	
10	<i>Ernobius longicornis</i> (Sturm, 1837)	x	x	
11	<i>Ernobius abietinus</i> (Gyllenhal, 1808)	x	x	
12	<i>Ernobius abietis</i> (Fabricius, 1792)	x	x	
13	<i>Ernobius mulsanti</i> Kiesenwetter, 1877	x		
14	<i>Ernobius angusticollis</i> (Ratzeburg, 1847)	x	x	
15	<i>Ernobius pini</i> (Sturm, 1837)	x	x	
16	<i>Ernobius kiesenwetteri</i> Schilsky, 1899	?		1
17	<i>Ernobius mollis</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	
18	<i>Oligomerus ptilinoides</i> (Wollaston, 1854)		Import	4: Erfurt 1999
19	<i>Oligomerus brunneus</i> (Olivier, 1790)	x	x	
20	<i>Stegobium paniceum</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	
21	<i>Gastrallus immarginatus</i> (Müller, 1821)	x	x	
22	<i>Gastrallus cf. laevigatus</i> (Olivier, 1790)	x		7, 3: Erfurt 1910
23	<i>Nicobium castaneum</i> (Olivier, 1790)	Import		3: Gotha 1935
24	<i>Anobium punctatum</i> (Degeer, 1774)	x	x	
25	<i>Anobium nitidum</i> Herbst, 1792	x	x	
26	<i>Anobium costatum</i> (Gene, 1830)	x	x	
27	<i>Anobium fulvicorne</i> (Sturm, 1837)	x	x	
28	<i>Anobium rufipes</i> (Fabricius, 1792)	x	x	3: Kyffhäuser 1966
29	<i>Anobium emarginatum</i> (Duftschmid, 1825)	x		3: Stützerbach 1905
30	<i>Anobium denticolle</i> (Creutzer, 1796)	?		1
31	<i>Anobium pertinax</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	
32	<i>Priobium carpini</i> (Herbst, 1793)	x	x	
33	<i>Ptilinus pectinicornis</i> (Linnaeus, 1758)	x	x	
34	<i>Ptilinus fuscus</i> (Geoffroy, 1785)	x	x	
	<i>Pseudoptilinus fissicollis</i> (Reitter, 1877)			5

Nr.	Art	<=1950	>1950	Bemerkung
35	<i>Xyletinus laticollis</i> (Duftschmid, 1825)	x	x	
36	<i>Xyletinus ater</i> (Creutzer, 1796)	x	x	
37	<i>Xyletinus pectinatus</i> (Fabricius, 1792)	x		3: Erfurt 1891
38	<i>Xyletinus fibyensis</i> Lundblad, 1949	x	x	
39	<i>Xyletinus longitarsis</i> Jansson, 1942		x	4: Kyffhäuser 1998
40	<i>Xyletinus planicollis</i> Lohse, 1957	x	x	3: Kyffhäuser 1954
41	<i>Xyletinus subrotundatus</i> Lareynie, 1852	x		3: Erfurt < 1900
42	<i>Lasioderma serricorne</i> (Fabricius, 1792)	Import	Import	
43	<i>Lasioderma redtenbacheri</i> (Bach, 1852)	Import		2
44	<i>Mesocoelopus niger</i> (Müller, 1821)	?	x	1
45	<i>Dorcatoma flavicornis</i> (Fabricius, 1792)	?	x	1
46	<i>Dorcatoma setosella</i> Mulsant & Rey, 1864	x	x	
47	<i>Dorcatoma chrysomelina</i> (Sturm, 1837)	x	x	
48	<i>Dorcatoma androgyne</i> Büche, 2001		x	4: Erfurt-Stedten 1998
49	<i>Dorcatoma substriata</i> Hummel, 1829	?	x	1
50	<i>Dorcatoma punctulata</i> Mulsant & Rey, 1864	?		1
51	<i>Dorcatoma dresdensis</i> Herbst, 1792	x	x	
52	<i>Dorcatoma robusta</i> Strand, 1938		x	4: Solkowitz 1986
53	<i>Caenocara subglobosa</i> (Mulsant & Rey, 1864)	x		6, 3: Gotha < 1900
54	<i>Caenocaea affinis</i> (Sturm, 1837)	?		1, 6
55	<i>Caenocara bovistae</i> (Hoffmann, 1903)	x	x	
56	<i>Anitys rubens</i> (Hoffmann, 1803)	?	x	1

Bemerkungen

- 1 kein historischer Beleg vorhanden
- 2 mit Tabak aus Griechenland importiert
- 3 letzter bekannter Nachweis in Thüringen
- 4 Erstnachweis für Thüringen
- 5 der Beleg im Mauritianum Altenburg (1954: Gössnitz) zum Nachweis bei TOTZAUER (1961), worauf sich auch HORION (1961) bezieht, gehört zu *Ptilinus fuscus*
- 6 ein Beleg der RAPP-Sammlung, der unter *C. affinis* steckte, worauf sich wahrscheinlich auch die Angabe bei HORION (1961) bezieht, gehört nach Überprüfung zu *C. subglobosa*
- 7 der einzige Beleg in der RAPP-Sammlung ist ein Weibchen, deren sichere Determination derzeit nicht möglich ist (ZAHRADNIK 1996), in Deutschland kommt auch *Gastrallus knizeki* Zahradnik, 1996 (BÜCHE 1998) vor

Literatur

- BÜCHE, B. (1998): *Gastrallus knizeki* ZAHRADNIK, 1996, eine für Deutschland neue Art (Coleoptera: Anobiidae). - Mitt. Ent. V. Stuttgart 33: 74-76.
- (2001): A new fungivorous Deathwatch-beetle from Europe (Coleoptera, Anobiidae). - Ent. Bl. 96 (3): 229-234.
- FREUDE, H.; K. W. HARDE & G. A. LOHSE (1969): Die Käfer Mitteleuropas. Band 8. Clavicornia. – Goecke & Evers, Krefeld.
- HORION, A. (1961): Faunistik der mitteleuropäischen Käfer. Band VIII. Clavicornia 2. Teil. - Überlingen.
- KÖHLER, F. & B. KLAUSNITZER (Hrsg.) (1998): Entomofauna Germanica - Verzeichnis der Käfer Deutschlands. - Ent. Nachr. u. Ber., Beiheft 4., 185 S.
- LIEBMANN, W. (1955): Käferfunde aus Mitteleuropa einschließlich der österreichischen Alpen. - Arnstadt, 165 S.
- LOHSE, G. A. & W. LUCHT (1992): Die Käfer Mitteleuropas. Suppl. Band 2. - Goecke & Evers, Krefeld.
- LUCHT, W. & B. KLAUSNITZER (1998): Die Käfer Mitteleuropas. Suppl. Band 4. - Gustav-Fischer-Verlag, Jena.
- MOHR, K.-H. (1963): Die Käferfauna des Kyffhäuser-Südabfalles. - Wiss. Z. Univ. Halle, Math.-Nat. 7 (7): 513-566.
- NEUMANN, C. & B. BÜCHE (1998): *Dorcatoma minor* Zahradnik, 1993 (Coleoptera: Anobiidae) – Anmerkungen zur Bestimmung, Verbreitung und Biologie auch der verwandten Arten. - Mitt. Ent. V. Stuttgart 33: 67-71.
- RAPP, O. (1933-35): Die Käfer Thüringens unter besonderer Berücksichtigung der faunistisch-oekologischen Geographie, Bd. I-III. - Selbstverlag, Erfurt.
- (1953): Die Käfer Thüringens unter besonderer Berücksichtigung der faunistisch-oekologischen Geographie. 1. Nachtrag (unveröff. Manuskript). - Erfurt.
- TOTZAUER, F. (1961): Bemerkenswerte Käferfunde aus Ost-Thüringen. - Mitt.-blatt. f. Ins.-kunde Berlin 5 (4): 90-92.
- ZAHRADNIK, P. (1996): New species of *Gastrallus* from Europe (Coleoptera: Anobiidae). – Klapalekiana 32: 267-269.

Anschrift der Autoren:

Andreas Kopetz
Dorfplatz 12
D-99198 Erfurt-Kerspleben
Andreas.Kopetz@t-online.de

Andreas Weigel
Am Schloßgarten 6
D-07381 Wernburg
ROSALIA.AW@t-online.de

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Checklisten der Thüringer Insekten](#)

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Kopetz Andreas, Weigel Andreas

Artikel/Article: [Checkliste der Pochkäfer \(Coleoptera: Anobiidae\) Thüringens 13-16](#)