

Checkliste der Käferfamilie Melandryidae (incl. Tetratomidae)

Thüringens

Stand: 01.09.1995

ANDREAS WEIGEL, Pößneck

Die Arten der Familie Melandryidae (Düsterkäfer, früher Serropalpidae) sind in Thüringen mit 25 Arten vertreten. Leider können davon nur 16 Arten aktuell belegt werden. 9 Arten müssen als verschollen oder ausgestorben gelten, wobei einige der älteren Funde zweifelhaft sind. Die vorgeschlagenen Rote Liste-Kategorie weist auf die hohe Gefährdung der meist stenöken, mycetobionten und/oder xylobionten Arten hin. Sie können als Indikatoren ursprünglicher und traditioneller Gehölzbiotope („Urwälder“) herangezogen werden. Die Gefährdungskategorie kann jedoch derzeit nur als allgemeiner Richtwert dienen, der in erster Linie infolge der Gefährdung der bewohnten Biotope und Habitate zustande kommt. Eine Bestandstendenz kann auf Grund der geringen Datengrundlage zur Zeit nicht angegeben werden.

Als Datengrundlage dienten die Sammlungen der Thüringer Museen, die Sammlungen zahlreicher Coleopterologen, die spärlichen Literaturangaben sowie die eigene Sammlung. Allen Entomologen, die mir ihre Daten zur Vervollständigung dieser Checkliste mitteilten, gilt an dieser Stelle mein besonderer Dank. Als zeitliche Bezugsquelle für die Angaben dient RAPP (1934).

Die Vertreter der Melandryiden sind im allgemeinen selten bis sehr selten, sie führen größtenteils eine verborgene und unscheinbare Lebensweise, so daß sie schwer und meist nur zufällig auffindbar sind. Beispielsweise konnte die relativ große *Phloiотrya rufipes* (ca. 10 mm) erst 1992 in Thüringen entdeckt werden. Viele der Arten sind nachtaktiv und können am Licht nachgewiesen werden. Die vielversprechendste Nachweismethode ist die Zucht aus Baumpilzen oder verpilzten Totholz. Auch automatische Falle (Eklektoren) erweisen sich als gute Nachweismethode, insbesondere für die dämmerungs- und nachtaktiven Arten. Bei intensiverer und gezielter Nachsuche ist mit weiteren Nachweisen und vor allem Wiederfinden zu rechnen. Für die Mitteilung von Funddaten oder die Übersendung von Bestimmungsmaterial ist der Autor jederzeit dankbar.

Art	<1934 RAPP	1934- 1970	nach 1970	H	RV	Bemerkung
TETRATOMIDAE						
1. Tetratoma fungorum F., 1790	x		x	v	-	
2. Tetratoma desmaresti LATREILLE, 1867	x			ss	0	l. N. 1916
3. Tetratoma ancora F., 1790	x	x	x	ss	2	
MELANDRYIDAE						
4. Eustrophus dermestoides (F., 1792)	x	x		ss	0	l.N. 1953, +
5. Hallomenus binotatus (QUENSEL, 1790)	x	x	x	v	-	
6. Hallomenus axillaris (ILLIGER, 1807)	x			ss	0	l.N. 1931
7. Orchesia micans (PANZER, 1794)	x	x	x	v	-	
8. Orchesia minor WALKER, 1837	x	x		s	3	
9. Orchesia fasciata (ILLIGER, 1798)	x		x	ss	2	W, 1995, Espenfeld
10. Orchesia undulata KRAATZ, 1853			x	z	3	N, 1991, Erfurt
11. Anisoxya fuscula (ILLIGER, 1798)	x	x	x	ss	2	W, 1995, Kahla
12. Abdera affinis (PAYKULL, 1799)	x			ss	0	l.N. < 1900
13. Abdera flexuosa PAYKULL, 1799	x		x	ss	2	W, 1992, Eichelborn
14. Abdera triguttata (GYLLENHAL, 1810)			x	ss	2	N, 1994, Bad Blankenburg
15. Dircaea quadriguttata (PAYKULL, 1798)	x			ss	0	l.N. 1872
16. Phloiотrya rufipes (GYLLENHAL, 1810)			x	s	3	N, 1992, Langenorla
17. Xylita laevigata (HELLER, 1786)	x	x		ss	0	l.N. 1953, +
18. Serropalpus barbatus (SCHALLER, 1783)	x		x	ss	?	W, 1995, Kahla, autochthon ?
19. Hypulus quercinus (QUENSEL, 1790)	x	x		ss	0	l.N. 1953, +
20. Melandrya caraboides (L., 1761)	x	x	x	z	3	
21. Melandrya barbata (F., 1792)	x		x	ss	2	W, 1985, Erfurt
22. Melandrya dubia (SCHALLER, 1783)	x			ss	0	l.N. < 1909
23. Conopalpus testaceus (OLIVIER, 1793)	x		x	v	3	
24. Conopalpus brevicollis KRAATZ, 1855	x			ss	0	l.N. <1900
25. Osphyia bipunctata (F., 1775)	x		x	z	3	

Verwendete Abkürzungen:

RV = Vorschlag für die Rote Liste der Melandryidae von Thüringen

H = Häufigkeit

l.N. = letzter Nachweis

W = Wiederfund

E = Erstnachweis für Thüringen

+ = zweifelhafter Nachweis, Belege zwar vorhanden, aber Fundortverwechslung
wahrscheinlich

Literatur:

RAPP, O. (1934): Die Käfer Thüringens unter besonderer Berücksichtigung der faunistisch-oekologischen Geographie. Band II. - Erfurt.

Anschrift des Verfassers: Dipl.-Physiker Andreas Weigel
 Am Friedhof 3
 07381 Pößneck

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [3](#)

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

Artikel/Article: [Checkliste der Käferfamilie Melandryidae \(incl. Tetratomidae\) Thüringens 47-49](#)