

Checklist der Oecophoridae-Arten (Faulholzmotten) (Lepidoptera: Oecophoridae) Thüringens

Stand: 01. 08. 1997

ULF BUCHSBAUM, München

Die Oecophoridae sind eine in der Bearbeitung als „sehr schwierig“ zu bezeichnende Familie der sogenannten Microlepidoptera anzusehen, weil neben einer ganzen Reihe von taxonomischen Unstimmigkeiten auch recht wenig über Biologie, Lebensweise und zur Verbreitung der Arten bekannt ist. In Thüringen wurden bisher 85 Arten nachgewiesen. Aus Deutschland sind 122 Arten bekannt, während in Europa 308 Arten vorkommen (KARSHOLT & RAZOWSKI 1996). In Thüringen kommen demzufolge 70 % der in Deutschland und 28 % der in Europa nachgewiesenen Arten vor.

Die vorliegende Checklist der Oecophoridae entstand aus der Auswertung von Literaturdaten (RAPP 1936, STEUER 1995), ohne daß alle Tiere überprüft werden konnten sowie aus den eigenen aktuellen Beobachtungen und Nachweisen (BUCHSBAUM 1990,1992). Die vorliegende Bearbeitung folgt der Systematik von LERAUT (1980). Allerdings mit der Abweichung, daß die Ethmiidae und die Stathmopodidae als Unterfamilie zu den Oecophoridae gehörig gerechnet werden und demzufolge hier aufgeführt sind. Auch PALM (1989) behandelte diese Taxa als Unterfamilie der Oecophoridae.

In der Literatur sind immer wieder unterschiedliche taxonomische Auffassungen einzelner Taxa zur Zugehörigkeit oder zur Trennung von den Oecophoridae zu lesen (u. a. HANNE-MANN 1995, HEPPNER 1991, FETZ 1994, FRIESE 1973, KARSHOLT & RAZOWSKI 1996, SATTLER 1967). Diese Problematik konnte hier jedoch keine Berücksichtigung finden.

Für die vorliegende Checklist wurden die eigenen Nachweise bisher nur z.T. überprüft. Der Autor bedankt sich bei Dr. R. Gaedike (Deutsches Entomologisches Institut Eberswalde) für die Durchsicht des Manuskripts.

Nr.	Taxon	Lit.-Na.	cB	Bemerkung
	Unterfamilie: Ethmiinae			
01	Ethmia dodecea (HAWORTH, 1828) Syn.: <i>Psecadia decemguttella</i> (HÜBNER, 1810)	x		
02	Ethmia funerella (FABRICIUS, 1787)	x	x	
03	Ethmia pusiella (LINNAEUS, 1758)	x		
04	Ethmia terminella FLECHTER, 1938 Syn.: <i>Psecadia sexpunctella</i> HÜBNER, 1810)	x		
05	Ethmia bipunctella (FABRICIUS, 1775)	x	x	
	Unterfamilie: Stathmopodinae			
06	Stathmopoda pedella (LINNAEUS, 1761)	x		
	Unterfamilie: Oecophorinae			
07	Schiffermuelleria schaefferella (LINNAEUS, 1758)	x	x	
08	Schiffermuelleria angustella (HÜBNER, 1796)	x?		Bei RAPP (1936): <i>Borkhausenia angustella</i> HB.
09	Schiffermuelleria similella (HÜBNER, 1796)	x		
10	Schiffermuelleria stipella (LINNAEUS, 1758)	x		
11	Tichonia tinctella (HÜBNER, 1796)	x	x	
12	Batia unitella (HÜBNER, 1796)	x		
13	Batia lambdella (DONOVAN, 1893)	x		
14	Dafa formosella (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)	x		
15	Borkhausenia fuscescens (HAWORTH, 1828)	x		
16	Borkhausenia luridicomella (HERRICH-SCHÄFFER, 1856)	x		
17	Borkhausenia minutella (LINNAEUS, 1758)	x		
18	Metalampra cinnamomea (ZELLER, 1839)	x		
19	Bisigna procerella (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)	x	x	
20	Esperia olivella (FABRICIUS, 1794)	x		
21	Alabonia geoffrella (LINNAEUS, 1767)	x?		
22	Oecophora bractella (LINNAEUS, 1758)	x		
23	Harpella forficella (SCOPOLI, 1763)	x	x	
24	Hypercallia citrinalis (SCOPOLI, 1763)	x		
25	Anchinia daphnella (HÜBNER, 1796)	x		
26	Anchinia cristalis (SCOPOLI, 1763)	x		
27	Carcina quercana (FABRICIUS, 1775)	x	x	
28	Hofmannophila pseudospretella (STAINTON, 1849)	x	x	
29	Holoscolia forficella (HÜBNER, 1813)	x		
30	Pleurota bicostella (CLERCK, 1759)	x		
31	Pleurota aristella (LINNAEUS, 1767)	x		

Nr.	Taxon	Lit.-Na.	cB	Bemerkung
	Unterfamilie: Amphisbatinae			
32	<i>Pseudatemelia flavifrontella</i> (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)	x		
	Unterfamilie: Chimbachinae			
33	<i>Diurnea fagella</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)	x	x	
34	<i>Diurnea phryganella</i> (HÜBNER, 1796)	x	x	
35	<i>Cheimophila salicella</i> (HÜBNER, 1796)	x		
	Unterfamilie: Depressariinae			
36	<i>Semioscopis avellanella</i> (HÜBNER, 1793)	x		
37	<i>Semioscopis oculella</i> (THUNBERG, 1794) Syn.: <i>S. anella</i> HÜBNER, 1796	x	x	
38	<i>Semioscopis steinkellneriana</i> (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)	x	x	
39	<i>Semioscopis strigulana</i> (FABRICIUS, 1787)	x?		
40	<i>Enicostoma lobella</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)	x		
41	<i>Depressaria artemisiae</i> ((NICKERL, 1862)	x		
42	<i>Depressaria depressana</i> (FABRICIUS, 1775)	x		
43	<i>Depressaria chaerophylli</i> ZELLER, 1819	x	x	
44	<i>Depressaria ultimella</i> (STANTON, 1849)	x		
45	<i>Depressaria pastinacella</i> (DUPONCHEL, 1838) <i>D. heracliana</i> auct., nec. LINNAEUS	x		
46	<i>Depressaria pimpinellae</i> ZELLER, 1839	x		
47	<i>Depressaria badiella</i> (HÜBNER, 1796)	x		
48	<i>Depressaria libanotidella</i> SCHLÄGER, 1849	x		
49	<i>Depressaria daucella</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775) <i>D. nervosa</i> auct., nec. HAWORTH	x		
50	<i>Depressaria pulcherrimella</i> STANTON, 1849	x		
51	<i>Depressaria douglasella</i> STANTON, 1849	x	x	
52	<i>Depressaria albipuncta</i> HAWORTH, 1811	x	x	
53	<i>Depressaria olerella</i> ZELLER, 1854	x		
54	<i>Depressaria discipunctella</i> HERRICH-SCHÄFFER, 1851	x?		Bestätigung erforderlich (HANNEMANN, 1995)
55	<i>Depressaria bupleurella</i> HEINEMANN, 1870	x		
56	<i>Agonopteryx heracliana</i> (LINNAEUS, 1758) Syn.: <i>Depressaria aplana</i> FAB., 1777	x		
57	<i>Agonopteryx putridella</i> (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)	x		
58	<i>Agonopteryx nanatella</i> (STANTON, 1849)	x		
59	<i>Agonopteryx alstromeriana</i> (CLERCK, 1759)	x		

Nr.	Taxon	Lit.-Na.	cB	Bemerkung
60	<i>Agonopteryx selini</i> (HEINEMANN, 1870)	x		
61	<i>Agonopteryx propinquella</i> (TREITSCHKE, 1835)	x		
62	<i>Agonopteryx kaekeritziana</i> (LINNAEUS, 1761) Syn.: <i>Depressaria flavella</i> HÜBNER, 1796 <i>A. liturella</i> DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775	x		
63	<i>Agonopteryx laterella</i> (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)	x		
64	<i>Agonopteryx literosa</i> (HAWORTH, 1811) Syn.: <i>Depressaria liturella</i> HÜBNER, 1796 <i>A. liturosa</i> HAWORTH, 1811	x		
65	<i>Agonopteryx conterminella</i> (ZELLER, 1839)	x		
66	<i>Agonopteryx ocellana</i> (FABRICIUS, 1775)	x		
67	<i>Agonopteryx scopariella</i> (HEINEMANN, 1870)	x		
68	<i>Agonopteryx nervosa</i> (HAWORTH, 1811) Syn.: <i>Depressaria costosa</i> HAWORTH, 1811	x		
69	<i>Agonopteryx carduella</i> (HÜBNER, 1817)	x		
70	<i>Agonopteryx cnicella</i> (TREITSCHKE, 1832)	x		
71	<i>Agonopteryx astrantiae</i> (HEINEMANN, 1870)	x		
72	<i>Agonopteryx senecionis</i> (NICKERL, 1864) Syn.: <i>Depressaria sarracenella</i> RÖSSLER, 1866	x		
73	<i>Agonopteryx yeatiana</i> (FABRICIUS, 1781)	x		
74	<i>Agonopteryx purpurea</i> (HAWORTH, 1811)	x		
75	<i>Agonopteryx subpropinquella</i> (STANTON, 1849)	x		
76	<i>Agonopteryx angelicella</i> (HÜBNER, 1813)	x		
77	<i>Agonopteryx capreolella</i> (ZELLER, 1839)	x		
78	<i>Agonopteryx pallorella</i> (ZELLER, 1839)	x?		
79	<i>Agonopteryx arenella</i> (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)	x	x	
80	<i>Agonopteryx furvella</i> (TREITSCHKE, 1832)	x		
81	<i>Agonopteryx ciliella</i> (STANTON, 1849)	x	x	
82	<i>Agonopteryx atomella</i> (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)	x		
83	<i>Agonopteryx assimilella</i> (TREITSCHKE, 1832)	x	x	
84	<i>Agonopteryx rotundella</i> (DOUGLAS, 1846)	x		
85	<i>Exaeretia culcitella</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)	x?		

Erläuterungen der Abkürzungen und Zeichen:

x = Nachweis für Thüringen

x? = Nachweis fraglich, entsprechende Tiere müssen überprüft werden

cB = collection Buchsbaum (Kranichfeld)

Literatur

- BUCHSBAUM, U. (1990): The stand of knowledge on Oecophoridae (Lepidoptera) of the GDR (East Germany). - YES Quarterly 7, p. 13-15.
- (1992): Oecophoridae-Studien I: Die Zucht von *Harpella forcicella* SCOPOLI, 1763 mit Anmerkungen zur Lebensweise und Biologie (Lep., Oecophoridae). - *Atalanta* 23 (3/4): S. 623-625.
- FETZ, R. (1994): Larvalmorphologische Beiträge zum phylogenetischen System der ehemaligen Oecophoridae (Lepidoptera, Gelechioidea). - *Neue Entomol. Nachr.* 33.
- FRIESE, G. (1973): Insektenfauna der DDR: Lepidoptera-Ethmiidae.-Beiträge zur Entomologie, 23 (5/8), S. 291-312.
- HANNEMANN, H.-J. (1995): Flachleibmotten (Depressariidae). Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera IV. - in: Dahl, F. Die Tierwelt Deutschlands. 69. Teil. Jena. Verlag G. A. Fischer.
- HEPPNER, J. B. (1991): Faunal Regions and the diversity of Lepidoptera. - *Tropical Lepidoptera* 2 (Suppl. 1), 85 pp., Gainesville.
- KARSHOLT, O. & J. RAZOWSKI (1996): The Lepidoptera of Europe. A distributional Checklist. - *Stenstrup.*
- LERAUT, P. (1980): Systematisches und synonymisches Verzeichnis der Schmetterlinge Frankreichs, Belgiens und Korsikas. - Suppl. *Alexanor, Bull.soc.ent.France.*, Paris.
- PALM, E. (1989): Nordeuropas Prydvinger (Lepidoptera: Oecophoridae). - *Denmarks Dyreliv*, Band 4. København.
- RAPP, O. (1936): Beiträge zur Fauna Thüringens 2, Microlepidoptera, Kleinschmetterlinge (1). Erfurt, Selbstverlag.
- SÄTTLER, K. (1967): Microlepidoptera Palaearctica. Ethmiidae. - *Ent. Berlin.* 41 (1), S. 27 - 121.
- STEUER, H. (1995): Die Schmetterlingsfauna um Bad Blankenburg (Thüringen). 45 Jahre Beobachtung - Forschung - Erkenntnisse. - Suppl. *Rudolst.Naturhist. Schriften.*

Anschrift des Autors: Ulf Buchsbaum
Zoologische Staatssammlung München
Münchhausenstr. 21
81247 München

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1996/97

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Buchsbaum Ulf

Artikel/Article: [Checklist der Oecophoridae-Arten \(Faulholzmotten\) \(Lepidoptera: Oecophoridae\) Thüringens 52-56](#)