

R. GAEDIKE, Bonn

Nachtrag 2013 zum Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Microlepidoptera)¹

Mit Beiträgen von U. BÜCHNER, S. FLECHTMANN, H. MELZER, A. SCHREURS und H. WEGNER

Zusammenfassung Der vorliegende siebente Nachtrag umfasst den Zeitraum von Oktober 2013 bis August 2014. Erstmals für Deutschland konnten die neun Arten *Trifurcula melanoptera* VAN NIEUKERKEN & PUPLESIS, 1991, *Trifurcula silviae* VAN NIEUKERKEN, 1990, *Trifurcula moravica* LAŠTŮVKA & LAŠTŮVKA, 1994, *Caloptilia honoratella* (REBEL, 1914), *Elachista metella* KAILA, 2002, *Anatrachyntis badia* (HODGES, 1962), *Sciota fumella* (EVERSMANN, 1844), *Pediasia truncatellus* (ZETTERSTEDT, 1839) und *Sufetula diminutalis* (WALKER, 1866) nachgewiesen werden.

Summary Supplement 2013 to the Inventory of the Moths and Butterflies (Microlepidoptera) of Germany. – The present seventh supplement covers the period from October 2013 to August 2014. The following nine species are new to Germany: *Trifurcula melanoptera* VAN NIEUKERKEN & PUPLESIS, 1991, *Trifurcula silviae* VAN NIEUKERKEN, 1990, *Trifurcula moravica* LAŠTŮVKA & LAŠTŮVKA, 1994, *Caloptilia honoratella* (REBEL, 1914), *Elachista metella* KAILA, 2002, *Anatrachyntis badia* (HODGES, 1962), *Sciota fumella* (EVERSMANN, 1844), *Pediasia truncatellus* (ZETTERSTEDT, 1839) and *Sufetula diminutalis* (WALKER, 1866).

1. Einleitung

Voranschicken möchte ich einen besonderen Dank an ROBERT TRUSCH. Im Zuge von Vorarbeiten für die elektronische Eingabe der Lepidopterenamen in INSECTIS stellte er zahlreiche Ungenauigkeiten bei der Liste der Mikrolepidopteren fest. Es sind das Zahlendreher bei den Publikationsdaten, fehlerhafte Schreibweise der Namen sowie falsche Autoren. Das Ergebnis dieser Recherchen stellte er mir zur Verfügung, so dass sie bei diesem Nachtrag berücksichtigt werden konnten. Auf die korrigierten Angaben wird nicht gesondert hingewiesen, um die Liste nicht zu unübersichtlich zu machen.

Durch ein Versehen wurde die schon 2010 erschienene Arbeit von NIEUKERKEN et al. über die Gattung *Trifurcula* ZELLER, 1848 bisher nicht ausgewertet, was hier nachgeholt wird. Im letzten Nachtrag wurden drei Neufunde für SH übersehen, die in der Arbeit von WEGNER (2011) genannt waren.

Von den ausgewerteten Arbeiten muss hier unbedingt die von Herrn BÜCHNER über die Mikrolepidopteren Thüringens hervorgehoben werden. Der Autor hat nicht nur durch intensive Sammeltätigkeit in den letzten Jahren viele Aktualisierungen und Neufunde ermitteln können. Seine gründlichen Literaturrecherchen und der Vergleich dieser Angaben mit den noch vorhandenen Belegtieren erbrachte eine Fülle von Neumeldungen für Thüringen. Gleichzeitig konnten zahlreiche Fehlbestimmungen korrigiert werden.

Man kann sich nur wünschen, dass sich für andere Bundesländer, über die zahlreiche Literatur sowie oft auch noch die Belegtiere existieren, Interessierte finden, die die bisher noch vorhandenen Kenntnislücken schließen.

Insgesamt können 169 Neufunde für einzelne Bundesländer sowie 570 Aktualisierungen gemeldet werden.

2. Neufunde für Deutschland

193 *Trifurcula melanoptera* VAN NIEUKERKEN & PUPLESIS, 1991

RP: 2 ♂, Dörscheid, 08.08.2004, Lichtfang, leg. et coll. BIESENBAUM [6].

Die Art ist in Süd- und Südosteuropa verbreitet. Die Raupen werden in Gallen auf Trieben von *Prunus spinosa* vermutet.

220 *Trifurcula silviae* VAN NIEUKERKEN, 1990

BW: 1 ♂, Vogtsburg, Haselschacher Buck, 31.05.2000, leg. et coll. WITTLAND [6].

Die Raupen leben in Stängelminen an *Onobrychus*-Arten, die man im Juli bis August finden kann.

224 *Trifurcula moravica* LAŠTŮVKA & LAŠTŮVKA, 1994

BY: 1 ♂, Niederbayern: Attenkofen, 31. 07. 2008, leg. et coll. LICHTMANNECKER, det. van NIEUKERKEN [8].

Bisher aus Tschechien, Niederösterreich, Norditalien und Rumänien gemeldet. Die Larven minieren in den Stängeln der jüngsten Gipfeltriebe von *Cytisus* (*Lembotropis nigricans*). Als Habitat werden lichte, trockene

¹ Meinem Freund und Kollegen Prof. BERNHARD KLAUSNITZER zum 75. Geburtstag gewidmet, in Würdigung seiner Verdienste um die faunistische Forschung in Deutschland.

Eichenwälder angegeben. Am Fundort in Bayern wurde nicht die genannte Futterpflanze, dafür aber *Cytisus* (*Sarothamnus*) *scoparius* gefunden.

1123 *Caloptilia honoratella* (REBEL, 1914)

NW: 1 Falter, Hennef-Eulenberg, 17.09.2012, leg. SCHUMACHER [7]; RP: 1 Falter, Schloßböckelheim/Nahe, 29.09.2012, leg. SELIGER [7]; BY: Niederbayern: Landkreis Passau: 1 ♀, Untergriebach, Hanzing/Leiten, 30.05.2005; 1 ♀, Jochenstein/Leiten, 14.07.2007; 1 ♀, 22.09.2007, alle leg. et coll. LICHTMANNECKER [8].

Die wärmeliebende Art ist bisher in mehreren Ländern Süd- und Mitteleuropas nachgewiesen, aber immer nur von wenigen Lokalitäten. Eine Übersicht geben RIST & STARK (2012), zusammen mit ersten Funden aus dem Donau- und Isartal in den Jahren 2009 und 2010. Diese Meldung wurde in den Nachträgen zur Deutschlandliste bisher übersehen.

Elachista metella KAILA, 2002

NW: 1 Falter Gilsdorf, NSG Halsberg, 02.06.2009, leg. et coll. SCHREURS; 1 Falter Dollendorf, NSG Honeberg, 17.08.2013, leg. et coll. SCHREURS [SCHREURS]; 1 Falter Blankenheim, 17.07.2013, leg. et coll. SCHREURS [7].

Die Art wurde im Rahmen einer Revision der Artengruppe um *cingillella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855) beschrieben. Zahlreiche Fehldeutungen in der Literatur führten zu falschen Verbreitungsangaben. Für *metella* werden Nachweise aus Mitteleuropa (Tschechische Republik, Slowakei, Österreich, Ungarn, Schweiz, aus Frankreich, Italien und vom Balkan (Kroatien, Slowenien, Bulgarien) genannt.

Für *cingillella* werden keine Belege aus Deutschland genannt, auch PARENTI (2009) erwähnt keine. Die bisher für *cingillella* gemeldeten Funde bedürfen einer Überprüfung.

Zu erwähnen ist noch, dass die Art, zusammen mit einigen anderen Arten, von PARENTI (2009) in die von ihm beschriebene Gattung *Svenssonia* gestellt wurde. Von KAILA & SUGISIMA (2011) wurde *Svenssonia* aber als Synonym zu *Elachista* wieder eingezogen. [GAEDIKE].

Anatrachyntis badia (HODGES, 1962)

SN: 1 ♂, Zoo Leipzig, Tropenhaus Gondwana-Land, 03.11.2011, ex l., leg. MALLY & NUSS (2011) [5].

Die Art, ein Vertreter der Cosmopterigidae, ist ursprünglich in Nordamerika entdeckt und beschrieben worden. Nachweise aus Europa gibt es seit 2001 aus Frankreich, Spanien (Kanarische Inseln), Italien, Großbritannien, den Niederlanden und Malta. Die Art ist in Europa nicht heimisch und wird wiederholt eingeschleppt. Im Zusammenhang mit den Nachweisen auf den Kanaren und Malta wird eine mögliche Etablierung der Art im europäischen Mittelmeerraum diskutiert. In Deutschland ist die Art aus dem Freiland bislang nicht bekannt. *A. badia* gilt in der Literatur als Aasfresser. Im vorliegenden Fall wurden die Larven an den Nodien des Bambus gefunden, wo Schildlauskolonien (Sternorrhyncha: Coccoidea) leben. Die Larven weben dort lockere Gespinste, in welche sie ihre Ex-

kremente einlagern. Unterhalb dieser Gespinste sind jedoch keine Fraßspuren am Bambus zu sehen, so dass vermutet wird, dass die Larven von *A. badia* sich von Schildläusen oder den Häutungsresten ernähren.

5718 *Sciota fumella* (EVERSMANN, 1844)

SN: 2 ♂, 1 ♀, Mittelherwigsdorf bei Zittau, 30.05.2008, 06.06.2010, leg. et coll. LEUTSCH [5].

Bisher aus einigen Ländern des Baltikum, aus Polen, der Tschechischen Republik, der Slowakei, aus Ungarn, Österreich und der Schweiz, aus Italien und Rumänien bekannt.

6363 *Pediasia truncatellus* (ZETTERSTEDT, 1839)

BY: 1 ♂, Niederbayern: Landkreis Freyung-Grafenau, Lusen-gebiet bei Waldhäuser, 1190m, 07.06.2011, leg. et coll. LOHBERGER. In der Deutschlandliste bisher nicht aufgeführt, obwohl ein Hinweis auf ältere Belege bei PRÖSE (1988) vorliegt [8].

Es handelt sich um eine boreale, tyrphobionte Art mit Reliktvorkommen im tschechischen Nationalpark Šumava. Bisher konnte die bei PRÖSE (1988) erwähnte Meldung in keiner älteren Literatur gefunden werden.

Der neue Fundort liegt nicht allzu weit vom Kernvorkommen der Art auf tschechischer Seite entfernt.

Sufetula diminutalis (WALKER, 1866)

SN: Zahlreiche Falter, Leipzig, Zoo, Tropenhaus Gondwana-Land, 05.07., 12.07., 02.08., 16.08., 23.08., 13.09., 19.09.2012, det. HAYDEN & MALLY [5].

3. Nomenklatorische Änderungen

1130a *Caloptilia onustella* (HÜBNER, 1813)

Ist zu streichen. BENGTSOON (2010) hat im Zusammenhang mit der Beschreibung von *Caloptilia jurateae* aus Nordeuropa festgestellt, dass die bisherige Deutung von *Tinea onustella* HÜBNER, 1813 falsch war. Bei *T. onustella* HÜBNER, 1813 handelt es sich um ein Synonym von *Argyresthia goedartella* (LINNAEUS, 1758). Bei der bei uns vorkommenden Art handelt es sich um:

1130 *Caloptilia semifascia* (HAWORTH, 1828) [= *onustella* auct., nec HÜBNER, 1813].

Siehe hierzu auch die Bemerkungen von RENNWALD im Lepiforum [2].

Der Hinweis in der Beschreibung von *jurateae* auf ein Vorkommen in Deutschland erwies sich als Irrtum (BUSZKO i. l.) [GAEDIKE].

4. Nachträge und Korrekturen

8 *Micropterix aureatella* (SCOPOLI, 1763)

TH: Aktuelle Funde: Mehrere Falter: Waldweg östlich „Gräfenstein“ südwestl. Langenfeld, 04.05.2014, leg. et coll. BÜCHNER [BÜCHNER].

32 *Micropterix osthelderi* HEATH, 1975

TH: Langenfeld bei Bad Salzungen (2010) [2].

49 *Paracrania chrysolepidella* (ZELLER, 1851)

TH: Ist zu streichen, alle bisherigen Meldungen für Thüringen erwiesen sich als Fehlbestimmungen (SUTTER 2000) [2].

- 86 *Enteuchia acetosae* (STAINTON, 1854)**
TH: Bahnhof Oberhof, Minen an *Rumex acetosa* (MARTINI 1916) [2].
- 90 *Stigmella confusella* (WOOD & WALSINGHAM, 1894)**
TH: Aktueller Fund von 1987 (STEUER 1991) [2].
- 92 *Stigmella freyella* (HEYDEN, 1858)**
TH: Aktueller Fund von 1992 (STEUER 1995) [2].
- 95 *Stigmella tiliae* (FREY, 1856)**
NW: Hagen (2012); schon bei LUDWIG (1952) und GORHOLT (1960) gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [7].
- 98 *Stigmella sakhalinella* PUPLESIS, 1984**
NW: Hagen (2013) [7].
- 99 *Stigmella luteella* (STAINTON, 1857)**
TH: Aktueller Fund von 1980 (STEUER 1984) [2].
- 100 *Stigmella glutinosae* (STAINTON, 1858)**
TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].
- 101 *Stigmella alnetella* (STAINTON, 1856)**
TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].
- 104 *Stigmella aceris* (FREY, 1857)**
NW: Aktueller Fund (2011) [7].
- 113 *Stigmella ulmivora* (FOLOGNE, 1860)**
TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].
- 116 *Stigmella viscerella* (STAINTON, 1853)**
TH: Ilfelder Thalmühle, Minen an *Ulmus glabra* (RAPP 1936a) [2].
- 118 *Stigmella thuringiaca* (PETRY, 1904)**
TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].
- 125 *Stigmella regiella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 126 *Stigmella crataegella* (KLIMESCH, 1936)**
TH: Aktueller Fund von 1988 (STEUER 1991) [2].
- 128 *Stigmella magdalenae* (KLIMESCH, 1950)**
NW: Hagen (2013) [7].
- 129 *Stigmella nylandriella* (TENGGSTRÖM, 1848)**
NW: Hagen (2013); schon bei LUDWIG (1952) gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [7]; TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 134 *Stigmella hybnerella* (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktueller Fund (1993) [2].
- 136 *Stigmella flosactella* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund nach 1980 (leg. & det. STEUER) [2].
- 138 *Stigmella tityrella* (STAINTON, 1854)**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 148 *Stigmella sorbi* (STAINTON, 1861)**
NW: Hagen (2013) [7].
- 151 *Stigmella continuella* (STAINTON, 1856)**
TH: Ist zu streichen, STEUER (2002) revidiert seine Meldung von 1998 als Fehlbestimmung [2].
- 152 *Stigmella aurella* (FABRICIUS, 1775)**
TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 154 *Stigmella splendidissima* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 155 *Stigmella pretiosa* (HEINEMANN, 1862)**
TH: Erfurt, Minenfunde an *Rubus caesius* (MICHEL 1960) [2].
- 157 *Stigmella aeneofasciella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)**
TH: Aktueller Fund von 1988 (STEUER 1991) [2].
- 158 *Stigmella tormentilrella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1860)**
TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].
- 165 *Stigmella incognitella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)**
TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].
- 166 *Stigmella perpygmaeella* (DOUBLEDAY, 1859)**
TH: Aktueller Fund (1995) [2].
- 169 *Stigmella hemargyrella* (KOLLAR, 1832)**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 170 *Stigmella speciosa* (FREY, 1857)**
NW: Hagen (2012); schon bei GORHOLT (1960) gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [7].
- 172 *Stigmella lonicerarum* (FREY, 1857)**
TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2].
- 173 *Stigmella basiguttella* (HEINEMANN, 1862)**
TH: Aktueller Fund von 1986 (STEUER 1991) [2].
- 179 *Stigmella ruficapitella* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (1985) [2].
- 181 *Stigmella samiatella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1990) [2].
- 182 *Stigmella roborella* (JOHANSSON, 1971)**
TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 193 *Trifurcula melanoptera* VAN NIEUKERKEN & PUPLESIS, 1991**
D: RP: 2 ♂, Dörscheid, 08.08.2004, Lichtfang, leg. et coll. BIESENBAUM [6].
- 196 *Trifurcula headleyella* (STAINTON, 1854)**
BB: Potsdam (1901) [6]; SN: Herrnhut (1860) [6].
- 207 *Trifurcula cryptella* (STAINTON, 1856)**
SN: Rachlau (1889) [6]; TH: Aktueller Fund (1999) [2].
- 208 *Trifurcula eurema* (TUTT, 1899)**
TH: Aktueller Fund (1984) [6].
- 209 *Trifurcula ortneri* (KLIMESCH, 1951)**
TH: Aktuelle Funde (1984; 1986; 1987) [6]; 1989 [2].
- 217 *Trifurcula subnitidella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktuelle Funde (1998; 2007) [6].
- 220 *Trifurcula silviae* VAN NIEUKERKEN, 1990**
D: BW: 1 ♂, Vogtsburg, Haselschacher Buck, 31.05.2000, leg. et coll. WITTLAND. [6].
- 221 *Trifurcula pallidella* (DUPONCHEL, 1843)**
BY: Aktuelle Funde (2010) [8].

- 222 *Trifurcula immundella* (ZELLER, 1839)**
 BW: Baden (1895) [6]; TH: Aktuelle Funde (1989) [6].
- 224 *Trifurcula moravica* LAŠTŮVKA & LAŠTŮVKA, 1994**
 D: BY: 1 ♂, Niederbayern: Attenkofen, 31.07.2008, leg. et coll. LICHTMANNECKER, det. VAN NIEUKERKEN [8].
- 226 *Trifurcula serotinella* HERRICH-SCHÄFFER, 1855**
 RP: Bornich (1900); Brück (2000) [6].
- 244 *Ectoedemia sericopeza* (ZELLER, 1839)**
 TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 253 *Ectoedemia weaveri* (STANTON, 1855)**
 TH: Aktuelle Funde: Minenfunde und Kokons an *Vaccinium vitis-idaea*: Waldweg östlich „Gräfenstein“, südwestl. Langenfeld, 30.04.2014, leg. et coll. BÜCHNER [BÜCHNER].
- 260 *Ectoedemia atrifrontella* (STANTON, 1851)**
 NW: Hagen (2012) [7].
- 262 *Ectoedemia longicaudella* KLIMESCH, 1953**
 TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 269 *Ectoedemia hannoverella* (GLITZ, 1872)**
 TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 270 *Ectoedemia turbidella* (ZELLER, 1848)**
 NW: Hagen (2012); schon bei LUDWIG (1952) gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [7].
- 288 *Ectoedemia albifasciella* (HEINEMANN, 1871)**
 TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 292 *Ectoedemia submaculella* (HAWORTH, 1828)**
 TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 299 *Ectoedemia agrimoniae* (FREY, 1858)**
 TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 304 *Ectoedemia rubivora* (WOCKE, 1860)**
 TH: Aktueller Fund von 1988 (STEUER 1991) [2].
- 315 *Opostega salaciella* (TREITSCHKE, 1833)**
 NW: Aktueller Fund (2012) [7].
- 326 *Antispila metallella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
 TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 327 *Antispila treitschkiella* (FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1843)**
 TH: Aktueller Fund (1992) [2].
- 329 *Heliozela sericiella* (HAWORTH, 1828)**
 TH: Aktueller Fund (2005) [2]. Diese Funde beruhen auf Fehlbestimmungen, der letzte gesicherte Nachweis stammt von 1963 (STEUER) [BÜCHNER].
- 330 *Heliozela resplendella* (STANTON, 1851)**
 TH: Aktueller Fund (Minenfund, 2011) [2].
- 342 *Nemophora oxsenheimerella* (HÜBNER, 1813)**
 NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 350 *Nemophora violellus* (STANTON, 1851)**
 TH: Kälberberg bei Lengenfeld unterm Stein (2006) [2].
- 368 *Nemophora associatella* (ZELLER, 1839)**
 TH: 1 Falter, Reinsberge bei Plaue, 06.07.1907, coll. PETRY: der Falter ist stark zerfressen, nur die Vorderflügel gestatten eine Bestimmung [BÜCHNER].
- 361 *Adela mazzolella* (HÜBNER, 1801)**
 TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, 3 ♀, Steinhäleben 28.06., 02., 06.07.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 378 *Cauchas leucocerella* (SCOPOLI, 1763)**
 TH: Aktuelle Funde, aus Lepiforum: Leuchtenburg bei Kahla, 04.06.2014, leg. HELGA SCHÖPS; Göschwitz, Leutratl, 27.05. und 02.06.2014, leg. MARTIN SEMISCH [BÜCHNER].
- 390 *Nematopogon metaxella* (HÜBNER, 1813)**
 TH: Aktuelle Funde (2002; 2005) [2].
- 397 *Lampronia capitella* (CLERCK, 1759)**
 TH: Aktueller Fund (1993) [2].
- 398 *Lampronia luzella* (HÜBNER, 1817)**
 NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 399 *Lampronia corticella* (LINNAEUS, 1758)**
 NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 403 *Lampronia redimitella* (LIENIG & ZELLER, 1846)**
 TH: Jena-Göschwitz, Puppe an *Ribes rubrum* (2012) [2].
- 423 *Incurvaria pectinea* HAWORTH, 1828**
 TH: Aktuelle Funde (2010; 2011) [2].
- 440 *Tischeria ekebladella* (BJERKANDER, 1795)**
 TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 441 *Tischeria dodonaea* STANTON, 1858**
 TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 444 *Emmetia marginata* (HAWORTH, 1828)**
 TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 447 *Coptotriche heinemanni* (WOCKE, 1871)**
 TH: Aktuelle Funde von 1982-1991 (STEUER 1991) [2].
- 448 *Coptotriche gaunacella* (DUPONCHEL, 1843)**
 TH: Aktueller Fund von 1984 (STEUER 1991) [2].
- 449 *Coptotriche angusticollella* (DUPONCHEL, 1843)**
 TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 476 *Haplotinea insectella* (FABRICIUS, 1794)**
 RP: Aktueller Fund: Unkel, 10.07.2013, leg. STEMMER [GAEDIKE].
- 499 *Eudarcia pagenstecherella* (HÜBNER, 1825)**
 TH: Der bei RAPP (1936) gemeldete Fundort liegt nicht in Thüringen, die Art ist zu streichen [2].
- 542 *Infurcitinea roesslerella* (HEYDEN, 1865)**
 TH: ist zu streichen, es konnten keine Nachweise für Thüringen gefunden werden [2].
- 545 *Infurcitinea ignicomella* (HEYDENREICH, 1851)**
 TH: Aktueller Fund (ROMMEL & PLATT 2005) [2].
- 572 *Infurcitinea argentimaculella* (STANTON, 1849)**
 TH: ist zu streichen, es konnten keine Nachweise für Thüringen gefunden werden [2].
- 594 *Agnathosia mendicella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
 TH: Aktueller Fund (ROMMEL & PLATT 2005) [2].
- 609 *Morophaga choragella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
 TH: Aktuelle Funde (ROMMEL & PLATT 2005); BÜCHNER, 2006 [2].

- 619 Archinemapogon yildizae KOÇAK, 1981**
TH: Aktueller Fund (ROMMEL & PLATT 2005) [2].
- 621 Nemaxera betulinella (PAYKULL, 1785)**
TH: Aktueller Fund (ROMMEL & PLATT 2005) [2].
- 623 Nemapogon granella (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 624 Nemapogon cloacella (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 629 Nemapogon inconditella (D. LUCAS, 1956)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 641 Nemapogon clematella (FABRICIUS, 1781)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 644 Nemapogon nigralbella (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund 1989 (STEUER 1991) [2].
- 661 Trichophaga tapetzella (LINNAEUS, 1758)**
NW: Aktueller Fund (2012) [7]; TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 669 Tineola bisselliella (HUMMEL, 1823)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 676 Tinea flavescenscella HAWORTH, 1828**
SN: Weißwasser (2007) [5]; TH: ist zu streichen, es konnten keine Nachweise für Thüringen gefunden werden [2].
- 680 Tinea pallescentella STANTON, 1851**
TH: Der bei RAPP (1936) gemeldete Fundort liegt nicht in Thüringen, die Art ist zu streichen [2].
- 683 Tinea columbariella WOCKE, 1877**
TH: Aktueller Fund (1988) [2].
- 686 Tinea semifulvella HAWORTH, 1828**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 687 Tinea trinotella THUNBERG, 1794**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 689 Niditinea fuscella (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktuelle Funde (ROMMEL & PLATT 2005); (2007) [2].
- 700 Monopis laevigella (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 704 Monopis obiella (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktuelle Funde (2004; 2010) [2].
- 707 Monopis imella (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 711 Monopis fenestratella (HEYDEN, 1863)**
TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2].
- 717 Opogona sacchari (BOJER, 1856)**
SN: Leipzig (Zoo: Tropenhaus Gondwana-Land, 2012) [5].
- 728 Psychoides verhuella BRUND, 1853**
TH: Ruhla (1892), leg. LENTHE, det. PETRY (RAPP 1936) [2]; Aktuelle Funde: Altensteiner Park bei Schweina, 27.04.2014, Minen und ein Verpuppungskokon an Asplenium trichomanes. leg. et det. BÜCHNER [BÜCHNER].
- 742 Lupusa maurella (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Von RAPP (1936) und von STEUER (1984) gemeldet, in der Deutschlandliste übersehen. Letzter Nachweis von 1976 [2]; Aktueller Fund: 1 ♂, Steinhaleben 19.05.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 1034 Tinagma perdicella ZELLER, 1839**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 1040 Tinagma balteolella (FISCHER V. RÖSLERSTAMM, 1840)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 1058 Bucculatrix artemisiella HERRICH-SCHÄFFER, 1855**
TH: 1 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 26.04.2011, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 1100 Parectopa ononidis (ZELLER, 1839)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 1101 Parectopa robiniella CLEMENS 1863**
SN: Bertzdorfer See bei Görlitz (2009; 2010) [5].
- 1111 Caloptilia azaleella (BRANTS, 1913)**
SN: Aktueller Fund (2010) [5].
- 1118 Caloptilia fidella (REUTTI, 1853)**
RP: Unkel (2013) [7]; TH: Werrawiese nördlich Bad Salzungen (2012), Raupenfunde an Humulus lupulus [2].
- 1123 Caloptilia honoratella (Rebel, 1914)**
D: NW: 1 Falter, Hennef-Eulenberg, 17.09.2012, leg. SCHUMACHER [7]; RP: 1 Falter, Schloßböckelheim/Nahe, 29.09.2012, leg. SELIGER [7]; BY: Niederbayern: Landkreis Passau: 1 ♀, Untergrießbach, Hanzing/Leiten, 30.05.2005; 1 ♀, Jochenstein/Leiten, 14.07.2007; 1 ♀, 22.09.2007, alle leg. et coll. LICHTMANNECKER [8].
- 1130a Caloptilia onustella (HÜBNER, 1813)**
Ist zu streichen, die genannten Funde beziehen sich auf 1130 *Caloptilia semifascia* (HAWORTH, 1828) [2].
- 1130 Caloptilia semifascia (HAWORTH, 1828)**
[= *onustella* auct., nec HÜBNER, 1813] [2].
- 1154 Acrocercops brongniardella (FABRICIUS, 1798)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 1172 Callisto denticulella (THUNBERG, 1794)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 1208 Phyllonorycter agilella (ZELLER, 1846)**
TH: Neufund (BÜCHNER 2008) [2].
- 1232 Phyllonorycter comparella (DUPONCHEL, 1843)**
NW: Hagen (2012) [7].
- 1235 Phyllonorycter corylifoliella (HÜBNER, 1796)**
MV: Die Angaben für diese Art sind zu streichen, die Nachuntersuchung ergab 1273 *P. mespiella* (HÜBNER, 1805) [4].
- 1259 Phyllonorycter insignitella (ZELLER, 1846)**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2011) [2].
- 1263 Phyllonorycter junoniella (ZELLER, 1846)**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2010) [2].

- 1272 *Phyllonorycter medicaginella* (GERASIMOV, 1930)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 1274 *Phyllonorycter messaniella* (ZELLER, 1846)**
NW: Hagen (2012) [7].
- 1277 *Phyllonorycter muelleriella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 1300 *Phyllonorycter salicicolella* (SIRCOM, 1848)**
TH: Aktuelle Funde von 1982; 1986 (STEUER 1991) [2].
- 1305 *Phyllonorycter schreberella* (FABRICIUS, 1781)**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2010) [2].
- 1310a *Phyllonorycter cerasicolella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)**
TH: Funde schon bei RAPP (1936; 1936a) und STEUER (1984) gemeldet, aktuelle Funde (2005) [2].
- 1336 *Phyllocnistis saligna* (ZELLER, 1839)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 1344 *Scythropia crataegella* (LINNAEUS, 1767)**
TH: Aktuelle Funde (1994; 2011) [2].
- 1347 *Yponomeuta evonymella* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 1350 *Yponomeuta cagnagella* (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 1354 *Yponomeuta plumbella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktuelle Funde (2010; 2012) [2].
- 1355 *Yponomeuta sedella* TREITSCHKE, 1832**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 1359 *Zelleria hepariella* STANTON, 1849**
SN: Niederoderwitz (2008) [5]; TH: Mauer bei Jena (2009), Raupenfunde [2].
- 1400 *Swammerdamia caesiella* (HÜBNER, 1796)**
TH: Aktuelle Funde (2008; 2011) [2].
- 1412 *Cedestis subfasciella* (STEPHENS, 1834)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 1419 *Niphomympha albella* (ZELLER, 1847)**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 1422 *Atemelia torquatella* (LIENIG & ZELLER, 1846)**
TH: Schon bei RAPP (1936a) gemeldet (det. FRIESE), in der Deutschlandliste bisher übersehen [2].
- 1424 *Prays fraxinella* (BJERKANDER, 1784)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 1435 *Argyresthia glabratella* (ZELLER, 1847)**
NW: Aktueller Fund (2012) [7]; TH: Aktueller Fund: 1 Falter, Langenfeld, 18.06.2013, leg. et det. BÜCHNER [BÜCHNER].
- 1437 *Argyresthia bergiella* (RATZEBURG, 1840)**
NW: Leverkusen-Opladen (2010) [7]; HE: Eschenburg-Hirzenhain (2011) [7].
- 1440 *Argyresthia praecocella* ZELLER, 1839**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 1441 *Argyresthia arceuthina* ZELLER, 1839**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 1442 *Argyresthia trifasciata* (STAUDINGER, 1871)**
TH: Bad Salzungen (1993), Langenfeld (2006) [2].
- 1449 *Argyresthia abdominalis* ZELLER, 1839**
TH: Aktuelle Funde (2010) [2].
- 1453 *Argyresthia brockeella* (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktuelle Funde (2010; 2012) [2].
- 1455 *Argyresthia pygmaeella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktuelle Funde (1994; 1995) [2]; weiterer aktueller Fund: 1 Falter, Bayershof 3km südöstlich Hartschwinden, 08.07.2013, leg. et det. BÜCHNER [BÜCHNER].
- 1456 *Argyresthia sorbiella* (TREITSCHKE, 1833)**
TH: Aktueller Fund (1981) [2].
- 1462 *Argyresthia spinosella* STANTON, 1849**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 1465 *Argyresthia semifusca* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 1466 *Argyresthia pruniella* (CLERCK, 1759)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 1469 *Argyresthia semitestacella* (CURTIS, 1833)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 1480 *Ypsolopha mucronella* (SCOPOLI, 1763)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 1481 *Ypsolopha nemorella* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 1484 *Ypsolopha asperella* (LINNAEUS, 1761)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 1488 *Ypsolopha horridella* (TREITSCHKE, 1835)**
NW: Aktueller Fund (2011) [7].
- 1489 *Ypsolopha lucella* (FABRICIUS, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 1491 *Ypsolopha alpella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktuelle Funde (2003; 2004) [2].
- 1492 *Ypsolopha sylvella* (LINNAEUS, 1767)**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 1521 *Ochsenheimeria urella* FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1842**
SN: Aktuelle Funde (2010) [5].
- 1522 *Ochsenheimeria vacuella* FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1842**
TH: Aktueller Fund (1997) [2]., weiterer aktueller Fund: 1 Falter, Gespringwiese bei Schmalkalden, 11.07.2014, leg. et det. BÜCHNER [BÜCHNER].
- 1537 *Rhigognostis incarnatella* (STEUDEL, 1873)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 1551 *Digitivalva arnicella* (HEYDEN, 1863)**
TH: ist zu streichen, es konnten keine Nachweise für Thüringen gefunden werden [2].

1562 *Digitivalva granitella* (TREITSCHKE, 1833)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

1565 *Acrolepiopsis assectella* (ZELLER, 1839)

TH: Aktueller Fund (2006) [2].

1572 *Acrolepia autumnitella* CURTIS, 1838

TH: Aktueller Fund (2010) [2].

1576 *Orthotaelia sparganella* (THUNBERG, 1788)

TH: Aktueller Fund (2003) [2].

1580 *Glyphipterix thrasonella* (SCOPOLI, 1763)

TH: Aktuelle Funde (2002; 2005) [2].

1587 *Glyphipterix equitella* (SCOPOLI, 1763)TH: Schon bei MARTINI (1916) gemeldet; PETRY (zitiert bei RAPP 1936a) hat die Art an *Sedum acre* gezüchtet [2].**1598 *Heliodines roesella* (LINNAEUS, 1758)**

TH: Schon bei RAPP (1936a) gemeldet, die Determination wurde überprüft [2].

1602 *Bedellia somnulentella* (ZELLER, 1847)

TH: Aktueller Fund (2009) [2].

1607 *Leucoptera onobrychidella* KLIMESCH, 1937

TH: Aktueller Fund (1988) [2].

1608 *Leucoptera lustratella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)

TH: Aktuelle Funde von 1983; 1984; 1989 (STEUER 1991) [2].

1611 *Leucoptera spartifoliella* (HÜBNER, 1813)

TH: Aktueller Fund (2008) [2].

1618 *Leucoptera malifoliella* (O. COSTA, 1836)

TH: Ronneburg (Minenfund) (MICHEL 1960); Langenfeld bei Bad Salzung (2011) [2].

1627 *Lyonetia clerkella* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2007) [2].

1668 *Semioscopis avellanella* (HÜBNER, 1793)

RP: Plaidt (1982); Baumholder (2010) [1]; MV: Aktuelle Funde (2000) [3].

1669 *Semioscopis oculella* (THUNBERG, 1794)

HE: Schon bei SPEYER (1867) für Waldeck und bei RÖSSLER (1881) für Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1671 *Semioscopis strigulana* (FABRICIUS, 1787)

HE: Schon bei RÖSSLER (1881) für Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1676 *Levipalpus hepatoriella* (LIENIG & ZELLER, 1846)

NW: Siebengebirge (1960) [1].

1678 *Exaeretia allisella* STANTON, 1849

MV: Aktuelle Funde (1995) [3].

1680 *Exaeretia ciniflonella* (LIENIG & ZELLER, 1846)

HE: Schon bei SPEYER (1867) für Arolsen gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1684 *Exaeretia culcitella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)

TH: Jena (HEINEMANN 1870); weitere Fundmeldung in RAPP (1936a) [2].

1691 *Agonopterix ocellana* (FABRICIUS, 1775)

MV: Aktuelle Funde (1998) [3].

1707 *Agonopterix assimilella* (TREITSCHKE, 1832)

MV: Aktuelle Funde (2013) [3]; TH: Aktueller Fund (2008) [2].

1712 *Agonopterix nanatella* (STANTON, 1849)

TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1995) [2].

1713 *Agonopterix putridella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

HE: Schon bei RÖSSLER (1881) für Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Schloßböckelheim (2001; 2013) [1; 7]; TH: Aktueller Fund von 1990 (STEUER 1991) [2].

1714 *Agonopterix atomella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

HE: Schon bei SPEYER (1867) für Waldeck und bei RÖSSLER (1881) für Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1715 *Agonopterix scopariella* (HEINEMANN, 1870)

HE: Aktueller Fund: Treisbach (1993) [1]; TH: Aktueller Fund (2007) [2].

1718 *Agonopterix ciliella* (STANTON, 1849)

HE: Herborn-Seelbach (1993) [1]; MV: Aktuelle Funde (1990) [3].

1721 *Agonopterix propinquella* (TREITSCHKE, 1835)

HE: Aktueller Fund (2007) [1].

1722 *Agonopterix subpropinquella* (STANTON, 1849)

SL: Aktueller Fund (2006) [1].

1724 *Agonopterix laterella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

HE: Wiesbaden (1963), schon von RÖSSLER (1881) von dort und von SPEYER (1867) von Korbach gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1726 *Agonopterix curvipunctosa* (HAWORTH, 1811)

RP: Mehrere Erstfunde (1969; 2002; 2007) [1].

1729 *Agonopterix yeatiana* (FABRICIUS, 1781)

HE: Wiesbaden (1963), schon von RÖSSLER (1881) von dort und von SPEYER (1867) von Arolsen gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Bodendorf/Ahr (1956), Mainzer Sand (1964) [1]; SL: Perl (1966) [1].

1733 *Agonopterix hypericella* (HÜBNER, 1796)

TH: STEUER (1998) beschreibt die Zucht, die Fundmeldung wurde in der Deutschlandliste bisher übersehen [2].

1735 *Agonopterix conterminella* (ZELLER, 1839)

NW: Aktueller Fund (2013) [7]; HE: Von RÖSSLER (1881) aus Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; MV: Aktuelle Funde (2013) [3]; TH: Aktueller Fund (2011) [2].

1737 *Agonopterix capreolella* (ZELLER, 1839)

HE: Schon von RÖSSLER (1881) von Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Schloßböckelheim (1996) [1].

1739 *Agonopterix rotundella* (DOUGLAS, 1846)

TH: Aktueller Fund (1991) [2].

1745 *Agonopterix senecionis* (NICKERL, 1864)

NW: Aktuelle Funde (2013) [7]; HE: Schon von RÖSSLER (1881) von Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste feh-

lend [1]; SL: Kesslingen (2003) [1]; TH: Aktueller Fund (1992) [2].

1748 *Agonopterix parilella* (TREITSCHKE, 1835)

RP: Erpel (1906-1917); Mainzer Sand (1966) [1].

1756 *Agonopterix pallorella* (ZELLER, 1839)

HE: Wiesbaden (1964), schon von RÖSSLER (1881) gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Mainz-Gonsenheim (1951); Niederalben (1978) [1]; TH: Aktueller Fund (2011) [2].

1757 *Agonopterix kaekeritziana* (LINNAEUS, 1767)

HE: Schon von RÖSSLER (1881) von Wiesbaden und von SPEYER (1867) von Rhoden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1758 *Agonopterix liturosa* (HAWORTH, 1811)

MV: Aktuelle Funde (2009) [3].

1763 *Agonopterix nervosa* (HAWORTH, 1811)

TH: Aktueller Fund (2003) [2].

1776 *Depressaria pastinacella* (DUPONCHEL, 1838)

NW: Aktueller Fund (2011) [7]; MV: Aktuelle Funde (2006) [3].

1777 *Depressaria absynthiella* HERRICH-SCHÄFFER, 1865

HE: Schon von RÖSSLER (1881) von Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1].

1781 *Depressaria depressana* (FABRICIUS, 1775)

NW: Aktueller Fund (2010) [1]; RP: Aktuelle Funde (2002-2008) [1]; MV: Fährdorf (Insel Poel) (2013) [3].

1782 *Depressaria chaerophylli* ZELLER, 1839

RP: Aktuelle Funde (2003; 2006) [1].

1786 *Depressaria pimpinellae* ZELLER, 1839

HE: Schon von RÖSSLER (1881) aus Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Baumholder (2003) [1]; SL: Aktueller Fund (2006) [1].

1787 *Depressaria bupleurella* HEINEMANN, 1870

RP: Bad Münster am Stein (1997) [1]; TH: Aktueller Fund (2011) [2].

1791 *Depressaria libanotidella* SCHLÄGER, 1849

RP: Zahlreiche Funde (zwischen 1912 und 2011) [1].

1793 *Depressaria daucella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

1796 *Depressaria sordidatella* TENGSTROM, 1848

RP: Schloßböckelheim (1967) [1].

1798 *Depressaria pulcherrimella* STANTON, 1849

RP: Kastellaun (1941; 1944) [1]; MV: Aktuelle Funde (1999) [3].

1799 *Depressaria douglasella* STANTON, 1849

HE: Schon von RÖSSLER (1881) von Wiesbaden gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Bad Münster am Stein (1997) [1].

1805 *Depressaria emeritella* STANTON, 1849

MV: Aktuelle Funde (2009) [3].

1806 *Depressaria albipunctella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

NW: Aktuelle Funde (2013) [7]; HE: Aktuelle Funde (1993; 2002) [1]; MV: Aktuelle Funde (2013) [3].

1807 *Depressaria olerella* ZELLER, 1854

HE: Schon von RÖSSLER (1881) von Wiesbaden und von SPEYER (1867) von Waldeck gemeldet, in der Deutschlandliste fehlend [1]; RP: Bad Hönningen (1951); Niederzissen (1911); MV: Aktueller Fund (1992) [3].

1828 *Cosmiotes consortella* (STANTON, 1851)

TH: Aktueller Fund (1993) [2].

1829 *Cosmiotes exactella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)

TH: Aktueller Fund (1996) [2].

1831 *Cosmiotes stabilella* (STANTON, 1858)

TH: Aktueller Fund (1993) [2].

1844 *Stephensia abbreviatella* (STANTON, 1851)

TH: Mühlhausen, Minenfunde (BUHR 1956) [2].

1845 *Stephensia brunnichella* (LINNAEUS, 1767)

TH: Aktueller Fund (2010) [2].

1852 *Elachista adscitella* STANTON, 1851

TH: Aktueller Fund: 1 Falter, Leutra bei Jena 25.05.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

1857 *Elachista alpinella* STANTON, 1854

TH: Aktueller Fund (1988) [2].

1861 *Elachista anserinella* ZELLER, 1839

TH: Aktueller Fund: 1 Falter, Jena-Göschwitz 17.04.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

1874 *Elachista biatomella* (STANTON, 1848)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

1877 *Elachista bisulcella* (DUPONCHEL, 1843)

TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2].

1888 *Elachista chrysodesmella* ZELLER, 1850

TH: Aktuelle Funde (2009; 2010) [2].

***Elachista metella* KAILA, 2002**

D: NW: 1 Falter Gilsdorf, NSG Halsberg, 02.06.2009, leg. et coll. SCHREURS; 1 Falter Dollendorf, NSG Honeberg, 17.08.2013, leg. et coll. SCHREURS [SCHREURS]; 1 Falter Blankenheim, 17.07.2013, leg. et coll. SCHREURS [7].

1890 *Elachista cingillella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)

TH: Aktueller Fund von 1986 (STEUER 1991) [2].

Alle Fundmeldungen bedürfen der Überprüfung wegen einer möglichen Verwechslung mit *E. metella* KAILA, 2002 (siehe dazu die Bemerkungen am Anfang der Arbeit) [GAEDIKE].

1892 *Elachista lugdunensis* FREY, 1859

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

1901 *Elachista diderichsiella* E. HERING, 1889

TH: Die Funde von LENTHE, gemeldet in RAPP (1936a), wurden von STEUER nachbestimmt [2].

1905 *Elachista dispilella* ZELLER, 1839

TH: Die Belegtiere von PTRY und BEER, gemeldet in RAPP (1936a), wurden von STEUER nachbestimmt [2].

1906 *Elachista dispunctella* (DUPONCHEL, 1843)

TH: Aktuelle Funde: 4 Falter, Steinhaleben 04.08.2013, 05.04., 28.06.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

1925 *Elachista gleichenella* (FABRICIUS, 1781)

SN: Ostritz (2006) [5]; TH: Aktueller Fund (1995) [2].

1932 *Elachista hedemanni* REBEL, 1899

TH: Aktuelle Funde: 5 Falter, Steinhaleben 05., 19., 26.04.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

1948 *Elachista juliensis* FREY, 1870

TH: Aktueller Fund (1993) [2].

1965 *Elachista luticomella* ZELLER, 1839

TH: Aktueller Fund (1982) [2].

1982 *Elachista nitidulella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

1989 *Elachista ornithopodella* FREY, 1859

TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1984) [2].

1997 *Elachista pollinariella* ZELLER, 1839

TH: Aktueller Fund (1990) [2].

2002 *Elachista pullicomella* ZELLER, 1839

TH: Aktueller Fund (1993) [2].

2012 *Elachista serricornis* STANTON, 1854

TH: Aktueller Fund von 1993 (STEUER 1995) [2].

2021 *Elachista subnigrella* DOUGLAS, 1853

TH: Aktueller Fund (1995) [2].

2022 *Elachista subocellea* (STEPHENS, 1834)

TH: Aktueller Fund: 1 Falter, Jena-Göschwitz 21.05.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

2030 *Elachista trapeziella* STANTON, 1849

TH: Aktuelle Funde von 1986; 1990 (STEUER 1991; 1995) [2].

2034 *Elachista unifasciella* (HAWORTH, 1828)

TH: Aktueller Fund (1989) [2].

2035 *Elachista utonella* FREY, 1856

TH: Aktueller Fund von 1993 (STEUER 1995) [2].

2042 *Elachista zernyi* HARTIG, 1941

TH: Aktueller Fund (1986) [2].

2049 *Chrysoclista lathamella* T. FLETCHER, 1936

TH: Schon bei RAPP (1936a) gemeldet (leg. BEER, det. BÜCHNER) [2].

2056 *Blastodacna atra* (HAWORTH, 1828)

TH: Aktueller Fund (1981) [2].

2057 *Blastodacna hellerella* (DUPONCHEL, 1838)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

2060 *Spuleria flavicaput* (HAWORTH, 1828)

TH: Schon bei RAPP (1936a) und STEUER (1991) gemeldet, aktueller Fund (2012) [2].

2062 *Dystebenna stephensi* (STANTON, 1849)

TH: Schon bei RAPP (1936a) gemeldet (leg. PETRY, det. BÜCHNER) [2].

2080 *Scythris clavella* (ZELLER, 1855)

TH: Aktuelle Funde: 7 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 08., 15.06., 06.07.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

2098 *Scythris fuscoaenea* (HAWORTH, 1828)

TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 10.08.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

2112 *Scythris bifissella* (O. HOFMANN, 1889)

TH: Aktuelle Funde: 6 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 28.06., 02.07.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

2140 *Scythris knochella* (FABRICIUS, 1794)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

2173 *Scythris dissimilella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)

TH: Aktuelle Funde: 1 ♂, 1 ♀, 2 Falter, Steinhaleben 10.08.2013, 01., 09.08.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

2177 *Scythris siccella* (ZELLER, 1839)

TH: Die Fundmeldung von PETRY (Alter Stollberg) in RAPP (1936a) wurde bei SUTTER (1994) fälschlich Sachsen-Anhalt zugeordnet [2].

2246 *Schiffermuelleria schaefferella* (LINNAEUS, 1758)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

2270 *Eratophyes amasiella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)

NW: Aktueller Fund (2013) [7]; SN: Halbendorf (2013) [5].

2278 *Metalampra cinnamomea* (ZELLER, 1839)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

2288 *Borkhausenia luridicomella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1856)

TH: Aktueller Fund von 1987 (STEUER 1991; 1995) [2].

2293 *Herrichia excelsella* STAUDINGER, 1871

TH: Südlich Langenfeld bei Bad Salzungen (2008) [2].

2298 *Crassa tinctella* (HÜBNER, 1796)

TH: Aktueller Fund (2008) [2].

2301 *Batia lambdella* (DONOVAN, 1793)

TH: Aktueller Fund (2006) [2].

2314 *Dasycera oliviella* (FABRICIUS, 1794)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

2321 *Alabonia geoffrella* (LINNAEUS, 1767)

NI: Landkr. Göttingen, südl. Hardegsen, 11.05.2014, leg. S. FLECHTMANN (Foto im Lepiforum) [FLECHTMANN].

2348 *Pleurota bicostella* (CLERCK, 1759)

TH: Aktuelle Funde: Mehrere Falter, Waldweg östlich „Gräfenstein“, südwestl. Langenfeld, 20.05.2014, leg. et coll. BÜCHNER [BÜCHNER].

2388 *Orophia denisella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

TH: Erstfunde (2009; 2010; 2012) [2].

2390 *Cephalispheira sordidella* (HÜBNER, 1796)

TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, Rottleben, 24.06.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

2398 *Telechrysis tripuncta* (HAWORTH, 1828)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

2429 *Batrachedra pinicolella* (ZELLER, 1839)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

- 2452 *Coleophora spiraeella* REBEL, 1916**
TH: Schmalkalden, Raupensack an *Spiraea* sp. (2009, ex l. 2010) [2].
- 2453 *Coleophora lutipennella* (ZELLER, 1838)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 2455 *Coleophora ochripennella* ZELLER, 1849**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 2457 *Coleophora flavipennella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 2460 *Coleophora milvipennis* ZELLER, 1839**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 2461 *Coleophora alnifoliae* BARASCH, 1934**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 2462 *Coleophora badiipennella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 2463 *Coleophora limosipennella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktuelle Funde: 10 Säcke, Steinhaleben 28.06.2014, 5 Säcke, Rottleben 05.07.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 2464 *Coleophora siccifolia* STAINTON, 1856**
TH: Aktueller Fund (1988) [2].
- 2467 *Coleophora coracipennella* (HÜBNER, 1796)**
TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 2469 *Coleophora spinella* (SCHRANK, 1802)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 2470 *Coleophora prunifoliae* DOETS, 1944**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 2474 *Coleophora trigeminella* FUCHS, 1881**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 2479 *Coleophora luscinaepennella* (TREITSCHKE, 1833)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 2480 *Coleophora idaeella* O. HOFMANN, 1869**
TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 2482 *Coleophora ledi* STAINTON, 1860**
TH: Die Angabe in GAEDIKE & HEINICKE (1999) ist zu streichen, die Futterpflanze gibt es nicht in Thüringen [2].
- 2487 *Coleophora violacea* (STRÖM, 1783)**
TH: Aktueller Fund (1987) [2].
- 2494 *Coleophora binderella* (KOLLAR, 1832)**
TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 2495 *Coleophora ahenella* HEINEMANN, 1876**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 2511 *Coleophora calycotomella* STAINTON, 1869**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 2518 *Coleophora lineolea* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 2566 *Coleophora saturatella* STAINTON, 1850**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 2568 *Coleophora albicostella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 2585 *Coleophora deauratella* LIENIG & ZELLER, 1846**
SN: Aktuelle Funde (2006; 2009) [5].
- 2591 *Coleophora ballotella* (FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1843)**
SN: Aktuelle Funde (2011; 2012) [5]; TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 2593 *Coleophora albidella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 2594 *Coleophora kuehnella* (GOEZE, 1783)**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 2596 *Coleophora betulella* HEINEMANN, 1876**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 2597 *Coleophora zelleriella* HEINEMANN, 1854**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 2598 *Coleophora currucipennella* ZELLER, 1839**
TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 2601 *Coleophora pyrrehulipennella* ZELLER, 1839**
SN: Aktuelle Funde (2001-2013) [5].
- 2609 *Coleophora serpylletorum* E. HERING, 1889**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 2611 *Coleophora gallipennella* (HÜBNER, 1796)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 2613 *Coleophora dignella* TOLL, 1961**
SN: Bertelsdorf bei Löbau (2011) [5].
- 2617 *Coleophora coronillae* ZELLER, 1849**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 2620 *Coleophora conspicuella* ZELLER, 1849**
SN: Oberholz bei Großpönsna (2012) [5].
- 2631 *Coleophora caelebipennella* ZELLER, 1839**
TH: Aktueller Fund von 1994 (STEUER 1995) [2].
- 2656 *Coleophora ornatipennella* (HÜBNER, 1796)**
SN: Leipzig, Bienitz (2011) [5].
- 2664 *Coleophora vulnerariae* ZELLER, 1839**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 2685 *Coleophora antennariella* HERRICH-SCHÄFFER, 1861**
SN: Rachlau (1903); Zittau (2012) [5].
- 2688 *Coleophora tamesis* WATERS, 1929**
TH: Aktueller Fund (1983) [2].
- 2689 *Coleophora glauciolella* WOOD, 1892**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 2690 *Coleophora otidipennella* (HÜBNER, 1817)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 2693 *Coleophora taeniipennella* HERRICH-SCHÄFFER, 1855**
TH: Aktueller Fund (1999) [2].
- 2707a *Coleophora virgaureae* STAINTON, 1857**
NW: Blankenheim (2013) [7]; SN: Sprey bei Boxberg (2001) [5].

- 2712 *Coleophora therinella* TENGSTRÖM, 1848**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (1997) [2].
- 2717 *Coleophora saxicolella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktuelle Funde (2011; 2012) [2].
- 2720 *Coleophora motacillella* ZELLER, 1849**
TH: Aktueller Fund (1993) [2].
- 2721 *Coleophora sternipennella* (ZETTERSTEDT, 1839)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 2729 *Coleophora versurella* ZELLER, 1849**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 2748 *Coleophora artemisicolella* BRUAND, 1855**
TH: Aktueller Fund (1993) [2].
- 2766 *Coleophora succursella* HERRICH-SCHÄFFER, 1855**
TH: Aktuelle Funde: 4 Falter, Steinhaleben 09., 22.07, 06.08.2013, 15.06.2014, leg. H. MELZER (det. JUKKA TABELL), coll. KAISER [MELZER].
- 2772 *Coleophora galbulipennella* ZELLER, 1838**
TH: Aktuelle Funde: 8 Säcke, Steinhaleben 29.04., 07.05.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 2775 *Coleophora scabrida* TOLL, 1959**
SN: Zeißholz (2004) [5].
- 2780 *Coleophora millefolii* ZELLER, 1849**
TH: Aktuelle Funde: 5 Säcke, Steinhaleben 26., 29.04.2014, 3 Säcke, Heringen/Helme 16.05.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 2781 *Coleophora kyffhusana* PETRY, 1898**
TH: Aktuelle Funde: 4 Falter, Steinhaleben 17.-30.07.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 2786 *Coleophora peribenanderi* TOLL, 1943**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 2791 *Coleophora amellivora* BALDIZZONE, 1979**
TH: Aktueller Fund (1992) [2].
- 2793 *Coleophora trochilella* (DUPONCHEL, 1843)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 2805 *Coleophora expressella* KLEMENSIEWICZ, 1883**
TH: Aktueller Fund von 1982 (PATZAK 1983) [2].
- 2811 *Coleophora solitariella* ZELLER, 1849**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 2812 *Coleophora tanacetii* MÜHLIG, 1865**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 2837 *Coleophora adpersella* BENANDER, 1939**
TH: Aktuelle Funde (2010; 2012) [2].
- 2853 *Coleophora niveistrigella* WOCKE, 1876**
TH: Aktuelle Funde: 2 Falter, Steinhaleben 27.06.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 2854 *Coleophora clypeiferella* O. HOFMANN, 1871**
TH: Aktueller Fund (1990) [2].
- 2857 *Coleophora squalorella* ZELLER, 1849**
TH: Aktueller Fund (1990) [2].
- 2876 *Mompha langiella* (HÜBNER, 1796)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 2883 *Mompha conturbatella* (HÜBNER, 1819)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 2887 *Mompha divisella* HERRICH-SCHÄFFER, 1854**
TH: Gemeldet in RAPP (1936a), leg. PETRY, det. BÜCHNER [2].
- 2892 *Mompha epilobiella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 2899 *Blastobasis glandulella* (RILEY, 1871)**
SN: Mehrere Erstfunde (2009-2012) [5].
- 3055 *Pseudatemelia josephinae* (TOLL, 1956)**
TH: Aktueller Fund (1990) [2].
- 3058 *Pseudatemelia flavifrontella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 3062 *Pseudatemelia subochreella* (DOUBLEDAY, 1859)**
TH: Aktueller Fund (1987) [2].
- 3084 *Anchinia cristalis* (SCOPOLI, 1763)**
RP: Unkel/Rhein (2013) [7].
- 3097 *Sorhagenia janiszewskae* RIEDL, 1962**
TH: Aktueller Fund (1983) [2].
- 3098 *Sorhagenia lophyrella* (DOUGLAS, 1846)**
TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 3144 *Stagmatophora heydeniella* (FISCHER v. RÖSLERSTAMM, 1833)**
TH: Gemeldet in RAPP (1936a), leg. BEER, det. BÜCHNER [2].
- 3154 *Limnaecia phragmitella* STANTON, 1851**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 3163 *Cosmopterix zieglerella* (HÜBNER, 1810)**
TH: Aktueller Fund (Blattmine) (2009) [2].
- 3170 *Cosmopterix lienigiella* LIENIG & ZELLER, 1846**
TH: Langenfeld bei Bad Salzungen (2004); Werrawiese nördlich Dorndorf (2012) [2].
- Anatrachyntis badia* (HODGES, 1962)**
D: SN: 1 ♂, Zoo Leipzig, Tropenhaus Gondwana-Land, 03.11.2011, ex l., leg. MALY & NUSS (2011) [5].
- 3230 *Aristotelia ericinella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 3242 *Chrysoesthia drurella* (FABRICIUS, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 3250 *Xystophora pulveratella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)**
TH: Ist zu streichen, STEUER (2002) revidiert seine Meldung von 1998 als Fehlbestimmung [2].
- 3269 *Metzneria paucipunctella* (ZELLER, 1839)**
TH: Schon von RAPP (1936a) gemeldet; aktueller Fund: Katzenhart bei Berka (2005) [2].
- 3271 *Metzneria neuropterella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].

- 3272 *Metzneria aestivella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 3288 *Metzneria santolinella* (AMSEL, 1936)**
TH: Aktueller Fund (1997) [2].
- 3292 *Apodia bifractella* (DUPONCHEL, 1843)**
NW: Aktuelle Funde (2012; 2013) [7].
- Monochroa parvulata* GOZMÁNY, 1957**
BY: Oberpfalz: Regensburg-Keilberg (2010) [8].
- 3312 *Monochroa cytisella* (CURTIS, 1837)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2]; weitere aktuelle Funde: Waldweg östlich „Gräfenstein“, südwestl. Langenfeld, ex l. 10.06.2014, leg. et coll. BÜCHNER [BÜCHNER].
- 3318 *Monochroa servella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1999) [2].
- 3319 *Monochroa conspersella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 3321 *Monochroa elongella* (HEINEMANN, 1870)**
TH: Aktueller Fund (2000) [2].
- 3323 *Monochroa lutulentella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 3324 *Monochroa lucidella* (STEPHENS, 1834)**
TH: Aktueller Fund von 1984 (STEUER 1984) [2].
- 3334 *Monochroa hornigi* (STAUDINGER, 1883)**
TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2].
- 3374 *Bryotropha desertella* (DOUGLAS, 1850)**
TH: Erstfund (1981) [2].
- 3379 *Bryotropha galbanella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktuelle Funde (2004; 2010) [2].
- 3386 *Bryotropha similis* (STAINTON, 1854)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 3387 *Bryotropha umbrosella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1999) [2].
- 3389 *Bryotropha affinis* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 3390 *Bryotropha basaltinella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 3402 *Coleotechnites piceaella* (KEARFOTT, 1903)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7].
- 3408a *Stenolechooides pseudogemmellus* ELSNER, 1996**
NW: Aktueller Fund (2012) [7].
- 3410 *Parachronistis albiceps* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 3415 *Teleiodes vulgella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 3431 *Teleiodes wague* (NOWICKI, 1860)**
TH: Aktueller Fund (1995) [2].
- 3434 *Teleiodes sequax* (HAWORTH, 1828)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 3424 *Carpatolechia decorella* (HAWORTH, 1812)**
TH: Aktueller Fund (1988) [2].
- 3426 *Carpatolechia fugacella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 3427 *Carpatolechia fugitivella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 3433 *Carpatolechia aenigma* (SATTLER, 1983)**
SN: Mehrere Erstfunde (1995; 2008; 2010) [5].
- 3448 *Teleiopsis diffinis* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 3472 *Gelechia sabinellus* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktuelle Funde (2007; 2012) [2].
- 3478 *Gelechia cuneatella* DOUGLAS, 1852**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 3483 *Gelechia turpella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (1993) [2].
- 3486 *Gelechia sestertiella* HERRICH-SCHÄFFER, 1854**
TH: Aktueller Fund (2003) [2].
- 3490 *Psoricoptera speciosella* TEICH, 1893**
TH: Aktueller Fund (1988) [2].
- 3491 *Psoricoptera gibbosella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 3500 *Mirificarma lentiginosella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund: 1 Falter, Rottleben 09.08.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 3503 *Mirificarma interrupta* (CURTIS, 1827)**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 3507 *Mirificarma mulinella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 3510 *Chionodes tragicella* (HEYDEN, 1865)**
TH: Aktueller Fund von 1987 (STEUER 1991) [2].
- 3517 *Chionodes continuella* (ZELLER, 1839)**
TH: Gemeldet in RAPP (1936a), leg. HOCKEMEYER, det. ROMMEL [2].
- 3520 *Chionodes distinctella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2001) [2].
- 3530 *Aroga velocella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1995) [2].
- 3537 *Filatima incomptella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)**
TH: Gemeldet in RAPP (1936a) [2].
- 3554 *Athrips rancidella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 3559 *Athrips mouffetella* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 3585 *Scrobipalpa atriplicella* (FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1841)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].

- 3618 *Scrobipalpa obsoletella* (FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1841)**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 3623 *Scrobipalpa proclivella* (FUCHS, 1886)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 3646a *Scrobipalpula tussilaginis* (FREY, 1867)**
TH: Aktueller Fund (1994) [2].
- 3669 *Cosmardia moritzella* (TREITSCHKE, 1835)**
TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2].
- 3686 *Caryocolum amaurella* (M. HERING, 1924)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 3699 *Caryocolum leucomelanella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund (1997) [2].
- 3702 *Caryocolum marmorea* (HAWORTH, 1828)**
NW: Oerlinghausen/Senne (2013) [7].
- 3712 *Caryocolum blandella* (DOUGLAS, 1852)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 3715 *Caryocolum proxima* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 3718 *Caryocolum tricolorella* (HAWORTH, 1812)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 3720 *Caryocolum junctella* (DOUGLAS, 1851)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 3724 *Caryocolum huebneri* (HAWORTH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 3756 *Sophronia chilonella* (TREITSCHKE, 1833)**
TH: Aktuelle Funde: 1 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 27.06.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 3757 *Sophronia humerella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktuelle Funde: 3 ♂, 2 ♀, Steinhaleben 27., 28.06., 02., 06., 13.07.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 3771 *Stomopteryx remissella* (ZELLER, 1847)**
TH: Aktueller Fund (1993) [2].
- 3776 *Syncopacma patruella* (MANN, 1857)**
TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 08., 28.06.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 3777 *Syncopacma coronillella* (TREITSCHKE, 1833)**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2010) [2].
- 3784 *Syncopacma ochrofasciella* (TOLL, 1936)**
TH: Aktuelle Funde (2008; 2009; 2011) [2].
- 3804 *Anacamptis populella* (CLERCK, 1759)**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2011) [2].
- 3806 *Anacamptis timidella* (WOCKE, 1887)**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 3822 *Anarsia lineatella* ZELLER, 1839**
TH: Aktueller Fund (2004) [2].
- 3823 *Anarsia spartiella* (SCHRANK, 1802)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 3833 *Neofaculta ericetella* (GEYER, 1832)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 3848 *Dichomeris juniperella* (LINNAEUS, 1761)**
TH: Meldung bei RAPP (1936a) [2].
- 3849 *Dichomeris marginella* (FABRICIUS, 1781)**
TH: Aktuelle Funde (2007; 2009; 2012) [2].
- 3850 *Dichomeris ustalella* (FABRICIUS, 1794)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 3852 *Dichomeris limosellus* (SCHLÄGER, 1849)**
TH: Jena (Typenfundort), gemeldet bei KNAPP (1887), ausführlich besprochen bei KARSHOLT (1995) [2].
- 3857 *Dichomeris alacella* (ZELLER, 1839)**
TH: Aktueller Fund von 1984 (STEUER 1991) [2].
- 3858 *Dichomeris latipennella* (REBEL, 1937)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 3863 *Brachmia blandella* (FABRICIUS, 1798)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 3869 *Helcystogramma lutatella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 3883 *Telephila schmidtellus* (HEYDEN, 1848)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktuelle Funde (2010; 2012) [2].
- 3896 *Thiotricha subocellea* (STEPHENS, 1834)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7].
- 4187 *Phtheochroa inopiana* (HAWORTH, 1811)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 4188 *Phtheochroa schreibersiana* (FRÖLICH, 1828)**
TH: Schon bei MARTINI (1916) und RAPP (1936a) gemeldet, aktuelle Funde: Niederdorla (2005); Netzbornholz bei Reichenbach (2005) [2].
- 4214 *Phtheochroa rugosana* (HÜBNER, 1799)**
TH: Jena (1988) [2].
- 4221 *Cochylimorpha hilarana* (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)**
TH: Funde von VÖLKER in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].
- 4228 *Cochylimorpha elongana* (FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1839)**
TH: KARISCH (1993) [2].
- 4237 *Cochylimorpha wolniana* (SCHLEICH, 1868)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Funde von PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].
- 4247 *Cochylimorpha straminea* (HAWORTH, 1811)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Funde von PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].
- 4254 *Phalonidia curvistrigana* (STANTON, 1859)**
TH: Funde von PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH; aktueller Fund: Steinbruch Wendehausen (2003) [2].
- 4255 *Phalonidia manniana* (FISCHER v. RÖSLER-STAMM, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].

4264 *Gynnidomorpha minimana* (CARADJA, 1916)

BY: Oberbayern: 1 ♀, Landkreis Traunstein, Bergener Moos, 19.06.1995, leg. SEGERER; 1 ♂, Landkreis Landsberg am Lech, Dießen am Ammersee, 01.08.2012, leg. GRÜNEWALD, 1 ♀, dto, leg. SEGERER: Bisher in der Deutschlandliste ohne Bundeslandzuordnung (Kennzeichnung: „K“) aufgelistet. [8].

4265 *Gynnidomorpha permixtana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

TH: Funde von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4266 *Gynnidomorpha alismana* (RAGONOT, 1883)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

4286 *Eupoecilia cebrana* (HÜBNER, 1813)

TH: Bei HEINEMANN (1863) wird „Thüringen“ als Vorkommen genannt, die Funde von PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4288 *Eupoecilia ambiguella* (HÜBNER, 1796)

TH: Aktueller Fund von 1982 (STEUER 1991) [2].

4308 *Aethes rutilana* (HÜBNER, 1817)

TH: Funde von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4310 *Aethes tesserana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

NW: Aktuelle Funde (2013) [7].

4321 *Aethes francillana* (FABRICIUS, 1794)

TH: Aktueller Fund (1995) [2].

4323 *Aethes tornella* (WALSINGHAM, 1898)

TH: Das Belegtier von PETRY (Nordhausen, Mittelberg bei der Numburg) in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4324 *Aethes fennicana adelaidae* (TOLL, 1955)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4331 *Aethes kindermanniana* (TREITSCHKE, 1830)

TH: Funde von HOCKEMEYER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH; aktueller Fund: bei Faulungen (2008) [2].

4334 *Cochyliidia rupicola* (CURTIS, 1834)

NW: Aktuelle Funde (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (1991) [2].

4335 *Cochyliidia subroseana* (HAWORTH, 1811)

TH: Aktueller Fund (1981) [2].

4336 *Cochyliidia richteriana* (FISCHER V. RÖSLER-STAMM, 1837)

TH: Fund von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4339 *Cochyliidia implicitana* (WOCKE, 1856)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4348 *Cochyliis roseana* (HAWORTH, 1811)

TH: Aktueller Fund (1994) [2].

4349 *Cochyliis flaviciliana* (WESTWOOD, 1854)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4358 *Cochyliis pallidana* ZELLER, 1847

RP: Unkel/Rhein (2013) [7]; TH: Funde von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4368 *Spatalistic bifasciana* (HÜBNER, 1787)

RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2001) [2].

4372 *Aleimma loeflingiana* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

4376 *Acleris bergmanniana* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2007) [2].

4378 *Acleris comariana* (LIENIG & ZELLER, 1846)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4380 *Acleris abietana* (HÜBNER, 1822)

TH: Aktueller Fund (1985) [2].

4382 *Acleris maccana* (TREITSCHKE, 1835)

TH: Funde von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. KARISCH [2].

4386 *Acleris schalleriana* (LINNAEUS, 1761)

NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Fundmeldungen in MARTINI (1916) und RAPP (1936a) unter *Acalla logiana*; aktuelle Funde: Greifenstein bei Bad Blankenburg (2008); zwischen Leutra und Mauer (2008); weitere Zuchten an *Viburnum lantana* (2009; 2011) [2].

4392 *Acleris shepherdana* (STEPHENS, 1852)

TH: Aktueller Fund (2004) [2].

4394 *Acleris hastiana* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2009) [2].

4397 *Acleris hyemana* (HAWORTH, 1811)

TH: Funde von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4402 *Acleris ferrugana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

TH: Aktueller Fund (2007) [2].

4405 *Acleris kochiella* (GOEZE, 1783)

TH: Fund von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4407 *Acleris logiana* (CLERCK, 1759)

TH: Aktueller Fund (2003) [2].

4408 *Acleris roscidana* (HÜBNER, 1799)

TH: Funde von BEER und FRANK in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4409 *Acleris literana* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund nach 1982 (STEUER 1991) [2].

4412 *Acleris rufana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

SH: Sylt: Listland (2006) [10].

4413 *Acleris fimbriana* (THUNBERG & BECKLIN, 1791)

TH: Fund von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4436 *Exapate congelatella* (CLERCK, 1759)

TH: Aktuelle Funde (1995; 2012) [2].

4443 *Eana osseana* (SCOPOLI, 1763)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4444 *Eana argentana* (CLERCK, 1759)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

- 4455 *Eana derivana* (LA HARPE, 1858)**
TH: Aktueller Fund 1988 (STEUER 1991) [2].
- 4462 *Eana penziana* (THUNBERG & BECKLIN, 1791)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 4482 *Cnephasia communana* (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)**
TH: Aktuelle Funde (2008; 2010) [2].
- 4493 *Cnephasia longana* (HAWORTH, 1811)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 4504 *Cnephasia ecullyana* RÉAL, 1951**
TH: Aktueller Fund (2003) [2].
- 4517 *Sparganothis pilleriana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2001) [2].
- 4525 *Ditula angustiorana* (HAWORTH, 1811)**
TH: Eisenach (2008) [2].
- 4533 *Paramesia gnomana* (CLERCK, 1759)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 4541 *Philedone gerningana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktuelle Funde (2011) [2].
- 4549 *Philedonides lunana* (THUNBERG, 1784)**
TH: Aktuelle Funde (2005; 2010) [2].
- 4555 *Archips oporana* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 4560 *Archips rosana* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 4577 *Pandemis cinnamomeana* (TREITSCHKE, 1830)**
NW: Aktuelle Funde (2011; 2013) [7].
- 4601 *Aphelia ochreana* (HÜBNER, 1799)**
TH: MARTINI (1916) gibt „Umg. Jena“ an, bezieht sich aber auf HEINEMANN (1863), der „Thüringen“ schreibt [2].
- 4623 *Clepsis spectrana* (TREITSCHKE, 1830)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 4624 *Clepsis pallidana* (FABRICIUS, 1776)**
TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, Steinthaleben 15.06.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 4625 *Clepsis dumicolana* (ZELLER, 1847)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 4629 *Clepsis consimilana* (HÜBNER, 1817)**
TH: Aktueller Fund (2007) [2].
- 4635 *Lozotaenoides formosana* (FRÖLICH, 1830)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 4642 *Olindia schumacherana* (FABRICIUS, 1787)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 4657 *Bactra lacteana* (CARADJA, 1916)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 4667 *Endothenia marginana* (HAWORTH, 1811)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 4669 *Endothenia ustulana* (HAWORTH, 1811)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 4671 *Endothenia nigricostana* (HAWORTH, 1811)**
RP: Unkel/Rhein (2013) [7].
- 4672 *Endothenia ericetana* (HUMPHREYS & WESTWOOD, 1845)**
NW: Aktueller Fund (2012) [7].
- 4679 *Eudemis porphyra* (HÜBNER, 1799)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 4680 *Eudemis profundana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 4690 *Pseudosciaphila branderiana* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 4692 *Apotomis semifasciana* (HAWORTH, 1811)**
TH: Belegt Tiere von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].
- 4697 *Apotomis lineana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Belegt Tiere von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL; aktueller Fund: Alperstedter Ried bei Alperstedt (2006) [2].
- 4706 *Apotomis sororculana* (ZETTERSTEDT, 1839)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 4717 *Hedya ochroleucana* (FRÖLICH, 1828)**
TH: Aktueller Fund (2002) [2].
- 4721 *Celypha rufana* (SCOPOLI, 1763)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 4724 *Celypha rurestrana* (DUPONCHEL, 1843)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7]; SN: Aktuelle Funde (2004) [5].
- 4727 *Celypha flavipalpata* (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)**
TH: Ist zu streichen, STEUER (2002) revidiert seine Meldung von 1998 als Fehlbestimmung [2].
- 4732 *Celypha siderana* (TREITSCHKE, 1835)**
NW: Aktueller Fund (2012) [7].
- 4733 *Celypha rivulana* (SCOPOLI, 1763)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 4743 *Phiaris metallicana* (HÜBNER, 1799)**
TH: Belegt Tiere von PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].
- 4748 *Phiaris helveticana* (DUPONCHEL, 1844)**
TH: HEINEMANN (1863) gibt Jena als Fundort an, MARTINI (1916) übernimmt die Meldung [2].
- 4750 *Phiaris palustrana* (LIENIG & ZELLER, 1846)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 4752 *Phiaris sibiana* (GUENÉE, 1845)**
TH: Aktuelle Funde: 3 ♂, Steinthaleben 08., 15.06.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 4760 *Pristerognatha penthinana* (GUENÉE, 1845)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4761 *Pristerognatha fuligana* (DENIS & SCHIFFER-MÜLLER, 1775)

NW: Aktuelle Funde (2012; 2013) [7]; TH: Belegtier (Hohenfelden) von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL; aktueller Fund: NSG Sachsenburg bei Dermbach/Rhön (2009) [2].

4763 *Cymolomia hartigiana* (SAXESEN, 1840)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

4769 *Argyroploce dalecarliana* (GUENÉE, 1845)

TH: Belegtieri von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4770 *Argyroploce roseomaculana* (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)

TH: Belegtieri von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4774 *Stictea mygindiana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

TH: Belegtieri von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL; weiterer Nachweis: Burkensdorf (1971) [2].

4791 *Lobesia botrana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Belegtieri von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4793 *Lobesia abscisana* (DOUBLEDAY, 1849)

TH: Aktueller Fund (2011) [2].

4794 *Lobesia reliquana* (HÜBNER, 1825)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4798 *Lobesia artemisiana* (ZELLER, 1847)

TH: Aktueller Fund (2003) [2].

4806 *Lobesia littoralis* (WESTWOOD & HUMPHREYS, 1845)

TH: Ammern (2004) [2].

4810 *Eriopsela quadrana* (HÜBNER, 1813)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

4814 *Thiodia torridana* (LEDERER, 1859)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

4838 *Epinotia sordidana* (HÜBNER, 1824)

TH: Aktueller Fund (2010) [2].

4843 *Epinotia maculana* (FABRICIUS, 1775)

TH: Aktueller Fund (2011) [2].

4845 *Epinotia abbreviana* (FABRICIUS, 1794)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

4849 *Epinotia signatana* (DOUGLAS, 1845)

TH: Aktueller Fund (1985) [2].

4850 *Epinotia cruciana* (LINNAEUS, 1761)

NW: Aktuelle Funde (2013) [7]; TH: Aktueller Fund von 1989 (STEUER 1991) [2]; Aktueller Fund: 1 Falter, Steinthaleben 14.05.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

4889 *Phaneta pauperana* (DUPONCHEL, 1843)

TH: Aktueller Fund (2000) [2].

4896 *Pelochrista caecimaculana* (HÜBNER, 1799)

TH: Aktuelle Funde (2011) [2].

4897 *Pelochrista mollitana* (ZELLER, 1847)

TH: Ist zu streichen, der bei RAPP (1936) genannte Fundort gehört nicht zu Thüringen [2].

4939a *Eucosma parvulana* (WILKINSON, 1859)

TH: Aktueller Fund (2004) [2].

4942 *Eucosma balatonana* (OSTHELDER, 1937)

NW: Aktuelle Funde (2013) [7].

4945 *Eucosma aemulana* (SCHLÄGER, 1849)

TH: Aktueller Fund (1981) [2].

4958 *Eucosma metzneriana* (TREITSCHKE, 1830)

TH: Aktueller Fund (2006) [2].

4966 *Eucosma aspidiscana* (HÜBNER, 1817)

SN: Aktueller Fund (2009) [5].

4968 *Eucosma pupillana* (CLERCK, 1759)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

4985 *Gypsonoma dealbana* (FRÖLICH, 1828)

TH: Aktueller Fund (2011) [2].

4988 *Gypsonoma nitidulana* (LIENIG & ZELLER, 1846)

TH: Belegtieri von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].

4989 *Gypsonoma aceriana* (DUPONCHEL, 1843)

TH: Aktueller Fund (2008) [2].

4994 *Epiblema scutulana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

4998 *Epiblema foenella* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2009) [2].

5000 *Epiblema junctana* (HERRICH-SCHÄFFER, 1856)

TH: Ein Belegtier von MARTINI wurde von WOCKE bestimmt und durch PETRY bestätigt (RAPP 1936a) [2].

5002 *Epiblema turbidana* (TREITSCHKE, 1835)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

5003 *Epiblema grandaevana* (LIENIG & ZELLER, 1846)

TH: Aktueller Fund (2007) [2].

5005 *Epiblema graphana* (TREITSCHKE, 1835)

TH: Aktueller Fund (2005) [2].

5007 *Epiblema simploniana* (DUPONCHEL, 1835)

TH: Belegtieri von BEER und LENTHE in RAPP (1936a) gemeldet, der Beleg von LENTHE von REBEL bestimmt, bestätigt von ROMMEL [2].

5020 *Notocelia tetragonana* (STEPHENS, 1834)

TH: Aktueller Fund (1981) [2].

5024 *Notocelia incarnatana* (HÜBNER, 1800)

NW: Aktuelle Funde (2011; 2013) [7].

5025 *Notocelia rosaecolana* (DOUBLEDAY, 1850)

TH: Aktueller Fund (2008) [2].

5029 *Blastesthia turionella* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2001) [2].

5036 *Barbara herrichiana* OBRAZTSOV, 1960

TH: Das Belegtier von BEER, in RAPP (1936a) unter dem Namen *Evetria margarotana* gemeldet, det. BÜCHNER [2].

- 5038 *Gravitarmata margarotana* (HEINEMANN, 1863)**
SN: Aktueller Fund (2007) [5]; TH: Das Belegtier von BEER in RAPP (1936a) unter dem Namen *Evetria retiferana* gemeldet, det. ROMMEL [2].
- 5044 *Rhyacionia buoliana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 5049 *Rhyacionia duplana* (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 5053 *Eucosmomorpha albersana* (HÜBNER, 1813)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5058 *Ancylis uncella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5064 *Ancylis geminana* (DONOVAN, 1806)**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 5065 *Ancylis subarcuana* (DOUGLAS, 1847)**
SN: Mehrere Erstfunde (1998; 2009) [5].
- 5066 *Ancylis diminutana* (HAWORTH, 1811)**
TH: Belegtiere von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL; aktueller Fund: Hanfsee bei Schlotheim (2003) [2].
- 5069 *Ancylis myrtiliana* (TREITSCHKE, 1830)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5071 *Ancylis paludana* (BARRETT, 1871)**
TH: Aktueller Fund von 1988 (STEUER 1991) [2].
- 5084 *Cydia compositella* (FABRICIUS, 1775)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5094 *Cydia discretana* (WOCKE, 1861)**
TH: Belegtiere von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].
- 5097 *Cydia nebritana* (TREITSCHKE, 1830)**
TH: Belegtiere von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. BÜCHNER [2].
- 5098 *Cydia jungiella* (LINNAEUS, 1761)**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2012) [2].
- 5099 *Cydia lathyrana* (HÜBNER, 1813)**
SN: Aktuelle Funde (2008; 2009) [5].
- 5100 *Cydia lunulana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
SH: Sylt: Hörnum (2009) [10]; TH: Aktueller Fund (1992) [2].
- 5101 *Cydia orobana* (TREITSCHKE, 1830)**
TH: Aktueller Fund (1998) [2].
- 5133 *Cydia illutana* (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)**
RP: Unkel/Rhein (2013) [7].
- 5134 *Cydia conicolana* (HEYLAERTS, 1874)**
TH: Aktueller Fund (2001) [2].
- 5135 *Cydia corollana* (HÜBNER, 1823)**
TH: Belegtiere von BEER und PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. ROMMEL [2].
- 5136 *Cydia coniferana* (SAXESEN, 1840)**
TH: Aktueller Fund (1983) [2].
- 5140 *Cydia pactolana* (ZELLER, 1840)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5142 *Cydia millenniana* (ADAMCZEWSKI, 1967)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 5144 *Cydia pomonella* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 5146 *Cydia servillana* (DUPONCHEL, 1836)**
TH: Das Belegtier von BEER in RAPP (1936a) gemeldet, det. BÜCHNER [2].
- 5154 *Cydia amplana* (HÜBNER, 1800)**
RP: Unkel/Rhein (2013) [7].
- 5155 *Cydia inquinatana* (HÜBNER, 1799)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 5175 *Pammene splendidulana* (GUENÉE, 1845)**
TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 5182 *Pammene argyrana* (HÜBNER, 1799)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (1991) [2].
- 5184 *Pammene albuginana* (GUENÉE, 1845)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 5187 *Pammene agnotana* REBEL, 1914**
TH: Aktuelle Funde von 1984; 1985 (STEUER 1991) [2].
- 5192 *Pammene populana* (FABRICIUS, 1787)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 5193 *Pammene spiniana* (DUPONCHEL, 1843)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5194 *Pammene trauniana* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 5196 *Pammene regiana* (ZELLER, 1849)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 5197 *Pammene aurita* RAZOWSKI, 1991**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 5198 *Pammene juniperana* (MILLIÈRE, 1858)**
TH: Aktueller Fund (2011) [2].
- 5200 *Pammene oxsenheimeriana* (LIENIG & ZELLER, 1846)**
NW: Aktuelle Funde (2011; 2012) [7].
- 5205 *Pammene germmana* (HÜBNER, 1799)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 5208 *Strophedra nitidana* (FABRICIUS, 1794)**
TH: Aktueller Fund (2003) [2].
- 5211 *Dichrorampha podoliensis* (TOLL, 1942)**
TH: Aktueller Fund (1986) [2].
- 5215 *Dichrorampha sedatana* (BUSCK, 1906)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 5223 *Dichrorampha incursana* (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].

5226 *Dichrorampha consortana* (STEPHENS, 1852)

TH: Aktueller Fund (1985) [2].

5238 *Dichrorampha sylvicolana* (HEINEMANN, 1863)

TH: Das Belegtier von PETRY in RAPP (1936a) gemeldet, det. BÜCHNER [2].

5247 *Dichrorampha flavidorsana* KNAGGS, 1867

TH: Aktueller Fund (2010) [2].

5251 *Dichrorampha plumbagana* (TREITSCHKE, 1830)

SN: Aktueller Fund (2006) [5].

5252 *Dichrorampha obscuratana* (WOLFF, 1955)

RP: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2007) [2].

5271 *Prochoreutis myllerana* (FABRICIUS, 1794)

TH: Aktueller Fund (1984) [2].

5272 *Prochoreutis sehestediana* (FABRICIUS, 1776)

NW: Aktuelle Funde (2012; 2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2010) [2].

5278 *Tebenna bjerkandrella* (THUNBERG, 1784)

SN: Leipzig Süd-West, nördlich Cospudener See (2010) [5]; TH: Die Meldung bei KNAPP (1887) wird von MARTINI (1916) wiederholt; aktueller Fund: Maua bei Jena (2011) [2].

5282 *Choreutis pariana* (CLERCK, 1759)

NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2009) [2].

5287 *Wockia asperipunctella* (BRUAND, 1851)

SH: Sylt: Morsum (2008) [10].

5291 *Schreckensteinia festaliella* (HÜBNER, 1819)

TH: Schon bei MARTINI (1916) und RAPP (1936a; 1936b) gemeldet; aktueller Fund: Rhön: Empfertshausen (2005) [2].

5298 *Phaulernis dentella* (ZELLER, 1839)

TH: Aktuelle Funde (2010; 2012) [2].

5315 *Ochromolopis ictella* (HÜBNER, 1813)

TH: Aktuelle Funde: 4 ♂, 1 ♀, Steinhaleben 02., 13., 16.07.2013, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

5323 *Alucita hexadactyla* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2009) [2].

5327 *Alucita grammodactyla* ZELLER, 1841

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

5342 *Agdistis adactyla* (HÜBNER, 1819)

TH: Aktuelle Funde: 4 ♂, Steinhaleben 13.07.2013, 1 Falter, Rottleben, 06.07.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

5369 *Platyptilia calodactyla* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

TH: Aktueller Fund (1998) [2].

5457 *Geina didactyla* (LINNAEUS, 1758)

SN: Aktueller Fund (2012) [5].

5459 *Capperia britanniodactylus* (GREGSON, 1867)

SN: Czorneboh Gebiet bei Halbau (2011) [5].

5460 *Capperia celeusi* (FREY, 1886)

TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, 4 ♀, Steinhaleben 18.06., 17.07.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

5488 *Porritia galactodactyla* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

TH: Die Meldung in GAEDIKE (2009) bezieht sich auf ROMMEL (2007), dort wird aber kein aktueller Fund gemeldet, sondern auf die Meldung von MÖLLER (1854) verwiesen [2]; Aktuelle Funde: 3 Falter, Steinhaleben 19., 24., 26.07.2014, 1 Falter, Jena-Göschwitz 07.06.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

5521 *Pselnophorus heterodactyla* (MÜLLER, 1764)

NW: Hilchenbach (2013) [7]; SN: Aktuelle Funde (2007; 2009) [5].

5531 *Oidaematophorus constanti* RAGONOT, 1875

TH: Aktuelle Funde: 8 Falter, Rottleben 14.06.-08.07.2014, 1 Falter, Jena-Göschwitz 26.06.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].

5548 *Hellinsia chrysocomae* (RAGONOT, 1875)

TH: Aktueller Fund (1988) [2].

5584 *Corcyra cephalonica* (STAINTON, 1866)

TH: Aktueller Fund von 1984 (STEUER 1991) [2].

5587 *Achroia grisella* (FABRICIUS, 1794)

TH: Aktueller Fund (2002) [2].

5589 *Galleria mellonella* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2006) [2].

5632 *Aglossa caprealis* (HÜBNER, 1809)

RP: Aktueller Fund (2013) [7].

5633 *Aglossa pinguinalis* (LINNAEUS, 1758)

TH: Aktueller Fund (2012) [2].

5676 *Salebriopsis albicilla* (HERRICH-SCHÄFFER, 1849)

NW: Aktueller Fund (2013) [7]; TH: Aktueller Fund (2010) [2].

5718 *Sciota fumella* (EVERSMANN, 1844)

D: SN: 2 ♂, 1 ♀, Mittelherwigsdorf bei Zittau, 30.05.2008, 06.06.2010, leg. et coll. LEUTSCH [5].

5724 *Sciota rhenella* (ZINCKEN, 1818)

TH: Aktueller Fund (2006) [2].

5732 *Selagia argyrella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

5735 *Selagia spadicella* (HÜBNER, 1796)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

5767 *Pempelia palumbella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

5766 *Rhodophaea formosa* (HAWORTH, 1811)

TH: Aktueller Fund (2004) [2].

5781 *Dioryctria sylvestrella* (RATZBURG, 1840)

NW: Aktueller Fund (2013) [7].

5860 *Trachycera marmorea* (HAWORTH, 1811)

SN: Aktueller Fund (2007) [5].

5873 *Apomyelois bistriatella subcognata* RAGONOT, 1887

TH: Aktueller Fund (1983) [2].

- 5888 *Eurhodope rosella* (SCOPOLI, 1763)**
TH: Aktueller Fund (ROMMEL & PLATT 2007) [2].
- 5891 *Eurhodope cirrigerella* (ZINCKEN, 1818)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 5980 *Eccopisa effractella* ZELLER, 1848**
MV: Erstfund: Bad Kleinen (2009) [4].
- 5994 *Euzophera bigella* (ZELLER, 1848)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6057 *Ancylosis oblitella* (ZELLER, 1848)**
TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 6086 *Phycitodes maritima* (TENGGSTRÖM, 1848)**
TH: Aktuelle Funde (2008; 2009) [2].
- 6087 *Phycitodes binaevella* (HÜBNER, 1813)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7]; RP: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6102 *Plodia interpunctella* (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktueller Fund (ROMMEL 2003) [2].
- 6188 *Eudonia laetella* (ZELLER, 1846)**
TH: Ist zu streichen, es konnten keine Fundmeldungen ermittelt werden [2].
- 6201 *Heliothela wulfeniana* (SCOPOLI, 1763)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 6235 *Calamotropha paludella* (HÜBNER, 1824)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6245 *Crambus uliginosellus* ZELLER, 1850**
TH: Aktuelle Funde (2009; 2010) [2].
- 6250 *Crambus pratella* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2010) [2].
- 6252 *Crambus hamella* (THUNBERG, 1788)**
TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 6266 *Agriphila selasella* (HÜBNER, 1813)**
TH: Aktueller Fund (1989) [2].
- 6275 *Agriphila geniculea* (HAWORTH, 1811)**
TH: Aktueller Fund (2012) [2].
- 6306 *Catoptria fulgidella* (HÜBNER, 1813)**
TH: In RAPP (1936a) gemeldet, in der Deutschlandliste übersehen [2].
- 6355 *Pediasia luteella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (2005) [2].
- 6363 *Pediasia truncatellus* (ZETTERSTEDT, 1839)**
D: BY: 1 ♂, Niederbayern: Landkreis Freyung-Grafenau, Lungebiet bei Waldhäuser, 1190m, 07.06.2011, leg. et coll. LOHBERGER. In der Deutschlandliste bisher nicht aufgeführt, obwohl ein Hinweis auf ältere Belege bei PROSE (1988) vorliegt [8].
- 6367 *Pediasia aridella* (THUNBERG, 1788)**
TH: Bei RAPP (1936a) gemeldet, in der Deutschlandliste übersehen [2].
- Sufetula diminutalis* (WALKER, 1866)**
D: SN: Zahlreiche Falter, Leipzig, Zoo, Tropenhaus Gondwanaland, 05.07., 12.07., 02.08., 16.08., 23.08., 13.09., 19.09.2012, det. HAYDEN & MALLY [5].
- 6393 *Donacaula forcicella* (THUNBERG, 1794)**
TH: Aktueller Fund (1996) [2].
- 6425 *Parapoynx stratiotata* (LINNAEUS, 1758)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 6431 *Nymphula stagnata* (DONOVAN, 1806)**
TH: Aktuelle Funde (2006) [2].
- 6468 *Atralata albofascialis* (TREITSCHKE, 1829)**
NW: Aktuelle Funde (2013) [7].
- 6478 *Eurrhysis pollinalis* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
RP: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6499 *Evergestis extimalis* (SCOPOLI, 1763)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 6531 *Udea ferrugalis* (HÜBNER, 1796)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6539 *Udea elutalis* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Aktueller Fund (1981) [2].
- 6544 *Udea cyanalis* (LA HARPE, 1855)**
TH: Ist zu streichen, die Angabe bei RAPP (1936) beruht auf einer Fundortverwechslung [2].
- 6547 *Udea alpinalis* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**
TH: Ist zu streichen, Fundortverwechslung [2].
- 6595 *Pyrausta cingulata* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktuelle Funde: 2 ♂, 6 ♀, Steinhäben 06.06., 11.-17.07.2014, leg. H. MELZER, coll. KAISER [MELZER].
- 6607 *Pyrausta falcatalis* (GUENÉE, 1854)**
TH: Ist zu streichen, keine Fundmeldungen zu ermitteln [2].
- 6613 *Pyrausta nigrata* (SCOPOLI, 1763)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6621 *Nascia ciliialis* (HÜBNER, 1796)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 6624 *Sitochroa verticalis* (LINNAEUS, 1758)**
TH: Aktueller Fund (2006) [2].
- 6638 *Anania terrealis* (TREITSCHKE, 1829)**
TH: Aktueller Fund (2008) [2].
- 6673 *Mecyna lutealis* (DUPONCHEL, 1833)**
TH: NSG Leutratl bei Jena (2006) [2].
- 6680 *Agrotera nemoralis* (SCOPOLI, 1763)**
NW: Aktueller Fund (2013) [7].
- 6682 *Diasemia reticularis* (LINNAEUS, 1761)**
TH: Aktueller Fund (2009) [2].
- 6686 *Duponchelia fovealis* ZELLER, 1847**
TH: Bad Salzungen (Gewächshaus) (2004) [2].
- Cydalima perspectalis* (WALKER, 1859)**
MV: Negast (2013) [9].

Der Artenbestand in den Bundesländern hat sich gegenüber 2012 wie folgt geändert:

Bundesland	Artenzahl 2012	Neufunde (abz. Streichungen)	Artenzahl 2013
SH	1358	3	1361
NI	1327	1	1328
NW	1399	17	1416
HE	1018	17	1035
RP	1272	23	1295
BW	1679	2	1681
BY	1926	5	1931
SL	1296	2	1298
MV	1235	3	1238
BB	1500	1	1501
SN	1472	22	1494
ST	1286	-	1286
TH	1528	73	1601

5. Zitate zur Faunistik

- [1]. BIESENBAUM, W. (2014): Familie: Depressariidae MEYRICK, 1883. – Die Lepidopterenfauna der Rheinlande und Westfalens 17: 1-193, 8 Farbtaf.
- [2]. BÜCHNER, U. (2013): Kommentierte Checkliste der Microlepidoptera Thüringens. – Check-Listen Thüringer Insekten. Teil 21: 5-112.
- [3]. DEUTSCHMANN, U. (2013): Die Kleinschmetterlinge Mecklenburg-Vorpommerns, Teil 16 Depressariidae (Flachleibmotten). – Virgo, Mitteilungsblatt des Entomologischen Vereins Mecklenburg 16 (1): 43-46, 3 Fig.
- [4]. DEUTSCHMANN, U. (2013a): Bemerkenswerte Schmetterlings-Nachweise aus Mecklenburg (Lepidoptera). – Virgo, Mitteilungsblatt des Entomologischen Vereins Mecklenburg 16 (1): 66-67, 4 Fig.
- [5]. GRAF, F.; KAISER, CH; LEUTSCH, H; MALLY, R; MELZER, H; NUSS, M; SOB CZYK, T; STÜBNER, A; WAUER, S. (2014): Aktuelle Daten zur Kleinschmetterlingsfauna von Sachsen. (Lepidoptera) VII. – Sächsische Entomologische Zeitschrift 7 (2012/2013): 65-81, 14 Fig.
- [6]. NIEUKERKEN, E. J. VAN; BIESENBAUM, W. & WITTLAND, W. (2010): Die Gattung *Trifurcula* ZELLER, 1848 in Deutschland mit zwei Erstnachweisen für die deutsche Fauna (Lep., Nepticulidae). – *Melanargia* 22 (1): 1-26, Farbtaf. I-IV.
- [7]. SCHUMACHER, H. (2014): Bemerkenswerte Falterfunde und Beobachtungen aus dem Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e. V. 26. Zusammenstellung. – *Melanargia* 26 (1): 3-28, 5 Fig.
- [8]. SEGERER, A.; LICHTMANNECKER, P.; GRÜNEWALD, T. & LOHBERGER, E. (2013): Aktuelle Vorkommen einiger wenig bekannter Schmetterlingsarten in Deutschland (Lepidoptera, Nepticulidae, Gracillariidae, Gelechiidae, Tortricidae, Crambidae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 57 (3): 121-126, 8 Fig.
- [9]. TABBERT, H. (2013): Der Buchsbaumzünsler *Neoglyphodes perspectalis* (WALKER, 1859), jetzt auch in Mecklenburg-Vorpommern nachgewiesen (Lepidoptera, Pyraloidea, Crambidae, Pyraustinae). – Virgo, Mitteilungsblatt des Entomologischen Vereins Mecklenburg 16 (1): 67-68, 1 Fig.
- [10]. WEGNER, H. (2011): Die Kleinschmetterlings-Fauna ausgewählter Biotope auf der nordfriesischen Insel Sylt (Lepidoptera). – DROSER, A., Naturkundliche Mitteilungen aus Nordwestdeutschland 10 (1/2) (2010): 1-44.

Literatur

BENGTSSON, B. A. (2010): *Caloptilia jurateae* sp. n., a sibling species of *Caloptilia semifascia* (HAWORTH, 1828) (Lepidoptera Gracillariidae). – Entomologisk Tidskrift 131 (2): 105-112, 5 Fig.

- BUHR, H. (1956): Interessante Minen an *Myosotis* und *Pulmonaria* aus Thüringen. – Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft 46: 1-13.
- GAEDIKE, R. (2009): Nachtrag 2008 zum Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Microlepidoptera). – Entomologische Nachrichten und Berichte 53 (2): 75-100.
- GAEDIKE, R. & HEINICKE, W. (Hrsg.) (1999): Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Entomofauna Germanica 3). Entomologische Nachrichten und Berichte, Beiheft 5: 1-216.
- GORHOLT, H. (1960): Beitrag zur Blattminenkunde des Rheinlandes. – Decheniana 113: 153-237.
- HEINEMANN, H. VON (1863): Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Zweite Abtheilung. Kleinschmetterlinge. Die Wickler. – C. A. SCHWETSCHKE & Sohn, Braunschweig, 1 (1): I-IV+1-248+1-39.
- HEINEMANN, H. VON (1870): Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Zweite Abtheilung. Kleinschmetterlinge. Die Motten und Federmotten. – C. A. SCHWETSCHKE & Sohn, Braunschweig, 2 (1): I-IV+1-388.
- KAILA, L. & JUNNILAINEN, J. (2002): Taxonomy and identification of *Elachista cingillella* (HERRICH-SCHÄFFER, 1855) and its close relatives (Lepidoptera, Elachistidae), with descriptions of two new species. – Entomologica Fennica 13: 167-188.
- KAILA, L. & SUGISIMA, K. (2011): 1. Phylogeny, subfamily definition and generic classification. In: KAILA, L.: Elachistine moths of Australia (Lepidoptera: Gelechioidea: Elachistidae). Monographs on Australian Lepidoptera, CSIRO Publishing, Melbourne, 11: 7-22.
- KARISCH, T. (1993): Faunistische Notiz Nr. 478: *Stenodes elongana* (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1839) (Lep., Tortricidae) wieder in Ostdeutschland gefunden. Entomologische Nachrichten und Berichte 37 (1): 66.
- KARSHOLT, O. (1995): Kommentiertes Verzeichnis der Symmocidae, Blastobasidae und Gelechiidae Ostdeutschlands (Lepidoptera). – Beiträge zur Entomologie 45 (1): 137-154.
- KNAPP, F. (1887): Verzeichniss der Schmetterlinge Thüringens (zweite vermehrte und verbesserte Auflage). – Stettiner entomologische Zeitschrift 48: 363-406. [Separat: 1-44].
- LUDWIG, A. (1952): Die Blattminen des Siegerlandes und der angrenzenden Gebiete. – Abhandlungen des Landesmuseums für Naturkunde Münster, Westfalen 15 (2): 3-48.
- MARTINI, W. (1916): Verzeichnis Thüringer Falter aus den Familien Pyralidae – Micropterygidae (Lepidoptera). – Deutsche Entomologische Zeitschrift Iris 30: 110-144, 153-186.
- MICHEL, J. (1960): Blattminen aus Mitteldeutschland (Teil I und II). – Mitteilungsblatt für Insektenkunde 4: 38-52, 95-109.
- MÖLLER, L. (1854): Fauna Mulhusana. – Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften 3: 103-124.
- PARENTI, U. (2009): Revision of European Elachistidae (Lepidoptera, Elachistidae). The genus *Svenssonia*, gen. n. – Bollettino del Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino 26 (1/2): 19-71, 80 Fig.
- PATZAK, H. (1983): *Coleophora expressella* KLEMENSIEWICZ, neu für die Fauna der DDR (Lep., Coleophoridae). – Entomologische Nachrichten und Berichte 27 (4): 175-176.
- PRÖSE, H. (1988): Pyralidae, p.79-86. In: Arbeitsgemeinschaft Nordbayerischer Entomologen (Hrsg.): Prodrum der Lepidopterenfauna Nordbayerns. – Neue Entomologische Nachrichten 23: 1-161.
- RAPP, O. (1936a): Beiträge zur Fauna Thüringens 2, Microlepidoptera, Kleinschmetterlinge. Beobachtungen von Prof. Dr. ARTHUR PETRY in Nordhausen, CURT BEER in Erfurt, ERNST HOCKEMEYER in Großenbrehren. – Selbstverlag: 240 S.
- RAPP, O. (1936b): Beitrag zur Schmetterlingsfauna des Harzes. Beobachtungen von Prof. Dr. ARTHUR PETRY, Nordhausen 1932 (1. Teil, Microlepidoptera). – Selbstverlag: 47 S.
- RIST, O. & STARK, W. (2012): *Caloptilia honoratella* (REBEL, 1914): Wiederfund für Österreich, neu für Wien und Niederösterreich und erste Meldung für Deutschland (Gracillariidae: Lepidoptera). – Beiträge zur Entomofaunistik 13: 122-126.
- RÖSSLER, A. (1881): Die Schuppenflügler (Lepidopteren) des Kgl. Regierungsbezirks Wiesbaden und ihre Entwicklungsgeschichte. – Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde 33-34 (1880-1881): 1-393.
- ROMMEL, R.-P. & PLATT, H. (2005): Die Kleinschmetterlingsfauna Nordwestthüringens (Lepidoptera) 2. Beitrag: Familien Depressariidae (Flachleibmotten) und Pyralidae (Unterfamilien: Scopariinae, Schoenobiinae, Acentropinae). – Thüringer Faunistische Abhandlungen 12: 165-189.

- ROMMEL, R.-P. & PLATT, H. (2007): Die Kleinschmetterlingsfauna Nordwestthüringens (Lepidoptera) 4. Beitrag: Familie Tineidae (Echte Motten). Thüringer Faunistische Abhandlungen 10: 265-283.
- SPEYER, A. (1867): Die Lepidopteren-Fauna des Fürstenthums Waldeck. – Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westphalens 3. Folge 4: 147-298.
- STEUER, H. (1984): Die Schmetterlinge von Bad Blankenburg (Thüringer Wald), IV. Teil (Lepidoptera). – Deutsche Entomologische Zeitschrift (N.F.) 31: 91-152.
- STEUER, H. (1991): Die Schmetterlinge von Bad Blankenburg, V. Teil (Nachtrag und Korrekturen) (Lepidoptera). – Deutsche Entomologische Zeitschrift (N.F.) 38: 119-159.
- STEUER, H. (1995): Die Schmetterlingsfauna um Bad Blankenburg (Thüringen) 45 Jahre Beobachtung, Forschung, Erkenntnisse. – Rudolstädter Naturhistorische Schriften Supplementband: 1-175.
- STEUER, H. (1998): Neue Daten zur Schmetterlingsfauna (Insecta, Lepidoptera) der Umgebung von Bad Blankenburg (Thüringen). – Rudolstädter Naturhistorische Schriften 9: 29-34.
- STEUER, H. (2002): 2. Nachtrag zur Schmetterlingsfauna um Bad Blankenburg (Thüringen) (Lep.). – Entomologische Nachrichten und Berichte 46 (3): 167-172.
- SUTTER, R. (1994): Beiträge zur Insektenfauna Ostdeutschlands: Lepidoptera – Scythrididae. – Beiträge zur Entomologie 44 (2): 261-318.
- SUTTER, R. (2000): Beiträge zur Insektenfauna Ostdeutschlands: Lepidoptera – Eriocraniidae (Insecta). – Faunistische Abhandlungen 22 (5): 49-67.

Manuskripteingang: 12.8.2014

Anschrift des Verfassers:
Dr. Reinhard Gaedike
Florusstraße 5
D-53225 Bonn
E-Mail: tinagma@msn.com

FAUNISTISCHE NOTIZEN

1060.

Ein Fund von *Brachypteroma ottomanum* HEYDEN, 1863 (Coleoptera, Cerambycidae) in Berlin

J. ESSER, Berlin

Letztlich zufällig gelang der Fund der Bockkäferart (Cerambycidae) *Brachypteroma ottomanum* HEYDEN, 1863 (Abb. 1) in Berlin. Am 21.05.2014 konnten zwei Exemplare dieser Art in Berlin-Französisch Buchholz von blühendem Feuerdorn (*Pyracantha* cf. *coccinea*) gesammelt werden. Am Folgetag (22.05.2014) wurde ein weiteres Exemplar gefunden. Auf anderen blühenden Feuerdornsträuchern oder anderen Blüten der Umgebung konnte die Art nicht festgestellt werden, so dass es vorläufig bei den drei Tieren bleibt.

In Gesellschaft befanden sich einige der zu dieser Jahreszeit üblichen Käferarten: *Anthrenus museorum* (LINNÉ, 1767), *A. pimpinellae* FABRICIUS, 1775, *A. scrophulariae* (LINNÉ, 1758) und *A. verbasci* (LINNÉ, 1767) sowie *Anaspis frontalis* (LINNÉ, 1758).

Selbstverständlich ist es bei der bisher bekannten Verbreitung sofort ein Gedanke, an eine Arealerweiterung der Art aufgrund von Klimaerwärmung zu denken. Da aber Funde zwischen den nächsten Vorkommen (Küsten der Balkanhalbinsel, Tessin) fehlen, darf man wohl von einer Verschleppung ausgehen. Ob der Verschleppung auch eine Etablierung folgen wird oder schon gefolgt ist, kann zum derzeitigen Zeitpunkt nicht sicher festgestellt werden. Sie ist aber aus zwei Gründen denkbar. A) Die klimatischen Bedingungen in Berlin sollten es Tieren wie *B. ottomanum* durchaus ermöglichen, hier auszuharren oder sich zu etablieren und zu verbreiten. B) Drei Tiere lassen es eher wahrscheinlich erscheinen, dass sie entweder direkt aus importiertem Holz geschlüpft sind oder schon Nachkommen von auf welchem Wege auch immer nach Berlin gelangten Tieren sind.

Kein Hinderungsgrund für das Auskommen in Berlin dürfte die Entwicklung der Art sein. Die findet vermutlich in verschiedenen Laubhölzern statt, wobei immer wieder Efeu (*Hedera helix*) genannt wird (ALLEMAND et al. 2009, BENSE 1995), aus dem die Art schon gezüchtet sein soll.

Die bislang bekannte Verbreitung umfasst nach BENSE (1995) weite Teile Italiens und die küstennahe Bereiche der Balkanhalbinsel. Eine Meldung aus dem französischen Alpengebiet (VILLIERS 1978) wird von BENSE (1995) kritisch gesehen, nicht so von ALLEMAND et al.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 2014

Band/Volume: [58](#)

Autor(en)/Author(s): Gaedike Reinhard

Artikel/Article: [Nachtrag 2013 zum Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands \(Microlepidoptera\) 121-141](#)