

Nachträge zu den „Kleinschmetterlingen“ Mecklenburg-Vorpommerns (Lepidoptera: Pyralidae, Tortricidae, Gelechiidae)

UWE DEUTSCHMANN

In den vergangenen sieben Jahren wurden in der Vereinszeitschrift „Virgo“ die vom Autor nachgewiesenen Kleinschmetterlinge aus Mecklenburg in acht Teilen vorgestellt. Dabei wurden im Jahr 2000 die Pyralidae, im Jahr 2001 die Gelechiidae, im Jahr 2002 die Tortricidae, im Jahr 2004 die Yponomeutidae und Plutellidae sowie die Scythridae, im Jahr 2005 die Oecophoridae sowie im Jahr 2006 die Bucculatricidae und die Momphidae vorgestellt.

Zwischenzeitlich konnten durch den Autor weitere interessante Arten dieser oben genannten Familien in Mecklenburg nachgewiesen werden.

Folgende interessante und erwähnenswerte Arten der bereits vorgestellten oben genannten Familien wurden seit dem Jahr 2000 in Mecklenburg durch den Autor nachgewiesen:

(Die Nummer vor der einzelnen Art entsprechen den laufenden Nummern nach der Europaliste von KARSHOLT & RAZOWSKI (1990))

Pyralidae

5742: *Etielia zinckenella* (Treitschke, 1832)

Die Art wurde vom Autor erstmalig am 16.08.2005 auf einer Ruderalfläche am Langsee bei Ventschow am Licht nachgewiesen.

5751: *Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763)

Auf der Ruderalfläche am Langsee bei Ventschow wurde die Art ab 2005 von Ende Juni bis Anfang September regelmäßig und in frischen Exemplaren erstmalig in Westmecklenburg vom Autor festgestellt. Am 06.09.2006 kam ein frisch geschlüpftes Tier an das Licht.

In den vergangenen Jahren wurde auf dieser Ruderalfläche regelmäßig Lichtfang betrieben. Die markant aussehende *O. semirubella* wurde vor 2005 nicht beobachtet. Weitere Nachweise sind dem Autor aus Westmecklenburg nicht bekannt.



Abb. 1: 5751: *Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763)

5766: *Pempelia formosa* (Haworth, 1811)

Diese Art wurde vom Autor in zwei Exemplaren erstmalig am 17.08.2000 im Warnowtal bei Karnin nachgewiesen. Weitere Nachweise aus Westmecklenburg sind dem Autor nicht bekannt.

5869: *Acrobasia consociella* (Hübner, 1813)

Die Art wurde auf den Tarnewitzer Huk bei Boltenhagen am 09.05.2000 vom Autor nachgewiesen. Ein weiterer Fund gelang am 21.07.2006 bei der Ortschaft Kneese am Schaalsee.

5873: *Apomyelois bistriatella* (Hulst, 1887)

Diese Art wurde vom Autor am 18.08.2005 in einem Erlbruch bei Friedrichsmoor, ca. 15 km südöstlich Schwerins, am Licht nachgewiesen.

Die Art ist neu für Mecklenburg-Vorpommern.

6093: *Vitula edmansii*

Am 06.08.1997 wurde die Art am Licht auf einer Salzwiese bei Fährdorf (Insel Poel) gefunden. Vom Autor wurde dieser Falter auf Grund fehlender Bestimmungsliteratur falsch determiniert und „versteckte“ sich unter den Phycitodes-Arten. Herr Savenko, fand diesen Falter in der Sammlung des Autors und bestimmte ihn eindeutig als *V. edmandii*.

V. edmansii ist eine neozoide Art und kommt wahrscheinlich aus den in Sichtweite (ca. 10 km Fluglinie) befindlichen Speichern des Wismarer Hafens.

Die Art ist neu für Mecklenburg-Vorpommern.

6112: *Ephestia elutella* (Hübner, 1796)

Diese Art wurde vom Autor in zwei Exemplaren am 02.08.2004 aus den Trockenhängen bei Pinnow und am 15.06.2005 in Buchholz bei Rubow nachgewiesen. Weitere Nachweise aus Westmecklenburg sind dem Autor nicht bekannt.

6318: *Catoptria verellus* (Zincken, 1817)

Die Art scheint in Mecklenburg verbreitet vorzukommen. Neben dem bereits bekannten Fundort auf einer Wacholderheide bei Karow wurde die Art vom Autor am 23.06.2003 in einem Buchenwald bei Cambs und am 14.07.2006 in mehreren Exemplaren im Schlosspark Ludwigslust nachgewiesen.



Abb. 2: 6318: *Catoptria verellus* (Zincken, 1817)

6364: *Pediasia contaminella* (Hübner, 1796)

Die Art kommt in Mecklenburg in verschiedenen Biotopen vereinzelt vor. Nachgewiesen wurde *P. contaminella* in der Ludwigsluster Heide (19.08.2000), in Jasnitz (Ruderalbiotop) bei Ludwigslust (04.08.2001), auf den Trockenhängen von Pinnow bei Schwerin (02.08.2004) und in Neuohf (Waldrand) bei Ventschow (04.08.2004).

6499: *Evergestis extimalis* (Scopoli, 1763)

Die Art wurde vom Autor am 24.09.2006 auf einer Ruderalfläche bei Ventschow nachgewiesen. Weitere Nachweise aus Westmecklenburg sind dem Autor nicht bekannt.



Abb. 3: 6499: *Evergestis extimalis* (Scopoli, 1763)

6507: *Evergestis aenealis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Am 01.08.2003 fand der Autor ein Exemplar dieser Art am Strand in der Nähe von der Ortschaft Harkensee bei Dassow am Licht.

Die Art ist ein Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

6603: *Pyrausta porphyralis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Auf einem ehemaligen Kiesabbaugebiet in der Nähe von Ventschow flog diese Art in den Jahren 2004 bis 2006 von Ende Mai bis Ende August vereinzelt am Tage.

6655: *Anania verbascalis* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Die Art wurde vom Autor in verschiedenen Biotopen vereinzelt vom Autor nachgewiesen. So auf Ruderalstellen bei Ventschow, Schwerin und Buchholz bei Rubow, sowie an einem Kalkflachmoor bei Grevesmühlen.

Tortricidae

4191: *Phtheochroa pulvillana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Ein Männchen dieser Art wurde am 17.06.2002 auf den Trockenhängen bei Pinnow in der Nähe von Schwerin am Licht nachgewiesen.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4286: *Eupoecilia cebrana* (Hübner, 1813)

Auf einem ehemaligen Kiesabbaugebiet in der Nähe von Ventschow flog diese nach RAZOWSKI lokale Art im Jahr 2005 sehr häufig von Mitte Mai bis Ende Juni am Tage. Der Falter kam auch an das Licht. Im Jahr 2006 war der Falter an der gleichen Stelle nur vereinzelt anzutreffen.



Abb. 4: 4286: *Eupoecilia cebrana* (Hübner, 1813)

4303: *Aethes margaritana* (Haworth, 1811)

Der Falter wurde vom Autor in verschiedenen Trockengebieten Westmecklenburgs vereinzelt nachgewiesen, so in Pinnow bei Schwerin, Ventschow, Schwerin-Haselholz und Kneese am Schaalsee.

4334: *Cochylidia rupicola* (Curtis, 1834)

Ein Weibchen dieser Art wurde vom Autor am 19.07.2006 auf den Trockenhängen bei Pinnow in der Nähe von Schwerin am Licht nachgewiesen.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4355: *Cochylis atricapitana* (Stephens, 1852)

Der Autor kloppte am 14.05.2006 ein Männchen aus einem Birkenbusch im Friedrichsmoor bei Schwerin. Ein Weibchen dieser Art wurde 19.07.2006 bei Pinnow in der Nähe von Schwerin am Licht nachgewiesen.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4368: *Spartalistis bifasciana* (Hübner, 1787)

Der Falter wurde ab 2002 regelmäßig in einem Buchenwald bei Cambs östlich Schwerins nachgewiesen. Auf einem Ruderalbiotop bei Ventschow konnte am 05.06.2002 ein Falter beobachtet werden.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4642: *Olingia schumacherana* (Fabricius, 1787)

Die Art wurde am 17.06.2002 in einem Buchenwald bei Cambs, am Ostufer des Schweriner Sees, vom Autor wieder gefunden. Ende Juni 2003 war diese Art die häufigste Tortricide am Licht, teilweise bis zu 20 Exemplare am Abend. Davon waren etwa 90 Prozent Männchen. Im Jahr 2005 erschien im gleichen Zeitraum nur 1 Exemplar dieser Art am Licht.



Abb. 5: 4642: *Olingia schumacherana* (Fabricius, 1787)

4657: *Bactra lacteana* (Caradja, 1916)

Die „Parallelart“ zur häufigen *B. lancealana* wurde erstmalig am 12.07.2002 in einem Kalkflachmoor bei Degtow nachgewiesen. Dort war die Art häufiger als *B. lancealana*. Ein weiterer Fundort von *B. lacteana* sind die salzbeeinflussten Feuchtwiesen bei Hakensee in der Nähe von Dassow. Es wurde angenommen, dass die Art das atlantische Klima bevorzugt, jedoch fand der Autor am 20.06.2006 einen Falter dieser Art in Pinnow bei Schwerin am Licht.

Alle Tiere wurden durch Genitaluntersuchung bestätigt.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4669: *Endothenia ustulana* (Haworth, 1811)

Diese lokale Art fand der Autor am 31.05.2003 auf einer Feuchtwiese am Rande des Wallensteingrabens bei Bad Kleinen.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4723: *Celypha rosaceana* (Schläger, 1847)

Fehlbestimmung. Der Fundnachweis vom Autor ist zu streichen.

4760: *Pristerognatha penthinana* (Guenee, 1845)

Diese Art wurde in 2 Exemplaren am 20.06.2003 in einem Buchenwald bei Cambs mit reichlichem Vorkommen des Echten Springkrautes (*Impatiens noli-tangere*) am Licht nachgewiesen.

4761: *Pristerognatha fuligana* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Die Art wurde am 17.06.2002 in einem Buchenwald bei Cambs mit reichlichem Vorkommen des Echten Springkrautes (*Impatiens noli-tangere*) am Licht erstmalig nachgewiesen.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4836: *Gibberifera simplana* (Fischer v. Röslerstamm, 1836)

Diese markante Art fand der Autor erstmalig am 15.06.2006 am Rande einer Ginsterheide bei Plate in der Nähe Schwerins. Die Ginsterheide ist mit Espe (*Populus tremula*), der Futterpflanze der Raupe, begrenzt.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

4866: *Epinotia pygmaeana* (Hübner, 1799)

Vom April bis Mitte Juni konnte diese Art aus Fichtenschonungen in der Nähe von Ventschow vereinzelt aufgescheucht werden. Die Art scheint dort nicht selten vorzukommen.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

5061: *Ancylis obtusana* (Haworth, 1811)

Am 07.06.2005 fand der Autor diese Art im Friedrichsmoor, in der Nähe Schwerins. Die Art scheint in Mecklenburg selten zu sein. In ähnlichen Biotopen konnte diese Art bisher nicht beobachtet werden.

5103: *Cydia tenebrosana* (Duponchel, 1843)

Ein Männchen dieser Art wurde vom Autor am 15.06.2006 am Rande einer Ginsterheide in Plate bei Schwerin am Licht nachgewiesen.

5133: *Cydia illutana* (Herrich-Schäffer, 1851)

Ein Männchen dieser Art wurde nach RAZOWSKI lokal Art wurde am 19.06.2002 in einem Buchen-Mischwald mit *Larix* ssp. (Lärche) und *Picea*

(Tanne) bei Cambs am Ostufer des Schweriner Sees vom Autor nachgewiesen. Eine Genitaluntersuchung wurde durchgeführt.

Die Art ist ein Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

5153: *Cydia inquinatana* (Hübner, 1800)

Fehlbestimmung. Die Angaben vom Autor sind zu streichen.

5154: *Cydia amplana* (Hübner, 1800)

Am 04.08.2001 wurde vom Autor in Jasnitz bei Ludwigslust ein Weibchen dieser Art am Licht nachgewiesen. Es war ein Neufund für Mecklenburg - Vorpommern.

Weitere Einzelnachweise konnten von Herrn Andreas Plotz, Zickhusen bei Wismar, aus dem Küstenbereich von Hakensee bei Dassow, sowie vom Autor am 06.08.2004 aus dem Grambower Moor bei Schwerin und am 18.08.2005 aus dem Friedrichsmoor bei Schwerin nachgewiesen werden. Die Art scheint in Mecklenburg selten zu sein.

5173: *Pammene fasciana* (Linnaeus, 1761)

Ab dem Jahr 2000 wurde die Art vereinzelt auf Ruderalbiotopen in Pinnow bei Schwerin, Ventschow und Buchholz nachgewiesen.

5192: *Pammene populana* (Fabricius, 1787)

Am 02.08.2002 fand der Autor ein Exemplar dieser Art im Warnowtal bei Karnin in der Nähe der Ortschaft Cambs.

Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

Gelechiidae

3264: *Isophrictis anthemidella* (Wocke, 1871):

Die Art wurde vom Autor am 27.05.2005 am Strand der Hakenbäkniederung bei Dassow in einem Exemplar nachgewiesen. Die Art lässt sich von ihrer in Mecklenburg häufig vorkommenden Parallelart *I. striatella* nur durch eine Genitaluntersuchung unterscheiden.

I. anthemidella ist neu für Mecklenburg-Vorpommern.

Ein weiteres Exemplar wurde am 04.07.2006 auf den Ruderalflächen am Rande des Magerrasens in der Nähe der Ortschaft Pinnow bei Schwerin nachgewiesen.

3296: *Ptocheuusa inopella* (Zeller, 1839)

Die Art wurde vom Autor aus der Pioniervegetation einer ehemaligen Kiesgrube bei Ventschow im Juni und Juli 2004 und 2005 am Tag gekeschert. Die Art fliegt dort um die dort häufig vorhandenen Sandstrohlblumen (*Helichrysum arenarium*). Die kleine Eule (*Eublemma noctualis* Hbn.) ist dort ebenfalls häufig anzutreffen.

3331: *Monochroa suffusella* (Douglas, 1850)

Auf den Phagnum-Schwingrasen des Hochmoores bei Grambow, 15 Kilometer westlich von Schwerin, wurde die Art in mehreren Exemplaren aus der Vegetation gekeschert.

Es ist der zweite dem Autor bekannte Fundort in Mecklenburg-Vorpommern.

3379: *Bryotropha galbanella* (Zeller, 1839)

Am 19.06.2001 wurde ein Tier dieser Art in Friedrichsmoor bei Schwerin am Licht gefangen. Die Art ist ein Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

3380: *Bryotropha plantariella* (Tengström, 1848)

In einem Kalkflachmoor bei Degtow in der Nähe von Grevesmühlen konnte diese Art in mehreren Exemplaren am 27.06.2001 nachgewiesen werden. Wiederfund für Mecklenburg-Vorpommern.

3390: *Bryotropha basaltinella* (Zeller, 1839)

Am 28.07.2002 wurde auf der Ludwigsluster Heide ein Exemplar dieser Art am Licht nachgewiesen. Es war ein Neufund für Mecklenburg-Vorpommern. Ein weiteres Tier flog am 09.08.2006 auf einer Ruderalfläche bei Ventschow an das Licht.

3482: *Gelechia nigra* (Haworth, 1828)

G. nigra ist in Westmecklenburg selten. Es konnten bisher nur wenige Exemplare nachgewiesen werden. Am 04.08.2001 konnte der Autor in Jasnitz bei Ludwigslust und am 12.07.2006 bei Ventschow (Ruderalfläche) jeweils ein Tier nachweisen.

3623: *Scrobipalpa proclivella* (Fuchs, 1886)

Diese Art wurde in den Jahren 2005 und 2006 in mehreren Exemplaren an verschiedenen Fangorten (Ventschow, Dassow, Pinnow bei Schwerin) von Mai bis Anfang August in Westmecklenburg nachgewiesen.

Die Art ist ein Neufund für Mecklenburg-Vorpommern.

3646: *Scrobipalpa psillella* (Herrich-Schäffer, 1854)

Am 28.07.2004 konnte der Autor auf einem ehemaligen Kiesabbaugebiet ein Exemplar dieser Art nachweisen. Es war ein Neufund für Mecklenburg-Vorpommern. Wenig später, am 02.08.2004, fand der Autor auf den Trockenhängen bei Pinnow in der Nähe von Schwerin mehrere Exemplare dieser Art.

3721: *Caryocolum cassella* (Walker, 1864)

Die Art wurde vom Autor am 11.07.2005 in Friedrichsmoor bei Schwerin am Licht erstmalig für Mecklenburg-Vorpommern nachgewiesen.

3757: *Sophronia humerella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Der einzige dem Autor bekannte Fundort in Mecklenburg-Vorpommern ist eine ehemalige Kiesabbaufäche bei Ventschow. Zwischen der Pioniervegetation mit reichlichen Beständen der Sandstrohlblume (*Helichrysum arenarium*) fliegt der Falter von Ende Juni bis Ende Juli sehr häufig am

Tag und kommt auch an das Licht. Der Autor fand diese Art am 17.07.2004 erstmalig für Mecklenburg-Vorpommern.



Abb. 6: 3757 *Sophronia humerella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Literatur (Auswahl):

GAEDIKE, R. & W. HEINICKE (Hrsg.) Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Entomofauna Germanica 3). Entomologische Nachrichten und Berichte (Dresden) Beiheft 5, 1-216

KARSHOLT, O. & J. RAZOWSKI (Hrsg.) (1990): The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. - Apollo Books, Stenstrup.

RAZOWSKI, J. (2001): Die Tortriciden (Lepidoptera, Tortricidae) Mitteleuropas; Bestimmung-Verbreitung-Flugstandort-

Lebensweise der Raupen; Bratislava (Slowakei).

ELSNER; HUEMER & TOKAR (1999): Die Palpenmotten (Gelechiidae) Mitteleuropas.

Bestimmung-Verbreitung-Flugstandort-Lebensweise der Raupen; Bratislava (Slowakei), 1999

Danksagung:

Für die Durchsicht einiger meiner Sammlungsobjekte möchte ich mich bei Herrn Nikolai Savenko, Estland, bedanken. Aufgrund seiner Hinweise konnte ich in der Sammlung neue Arten erkennen und wurde auf mögliche Fehlbestimmungen aufmerksam gemacht.

Anschrift des Autors:

Uwe Deutschmann, 19067 Buchholz, Feldstr. 5
e-Mail: uwe_deutschmann@web.de