

Ein Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna des Niederbergischen Landes (Nordrhein-Westfalen) (Microlepidoptera)

Nachträge und Ergänzungen aus dem Jahr 2016

von WILLY BIESENBAUM

Zusammenfassung:

Zu den bereits bei BIESENBAUM (2014 und 2016) aufgeführten 670 Kleinschmetterlingsarten aus dem Niederbergischen Land, dem Nordteil des traditionellen Bergischen Landes (Nordrhein-Westfalen), kommen weitere 6 Arten Kleinschmetterlinge hinzu, so dass nun 676 Arten für das Gebiet gemeldet sind. Ergänzend werden für einen Teil der bereits in der Hauptarbeit und dem 1. Nachtrag aufgezählten Arten weitere Fundorte und Funddaten angegeben.

Abstract:

A contribution to the microlepidoptera fauna of the lower Bergisches Land (North Rhine-Westphalia). Supplements and additions from 2016

In addition to the 670 species of micromoths listed by BIESENBAUM (2014 and 2016) from the lower Bergisches Land, the northern part of the traditional Bergisches Land (North Rhine-Westphalia), 6 species of micromoths are added so that there are now 676 species reported for this area. In addition, further locations and discovery data are given for part of the species already listed in the main assignment and the 1st supplement.

Im Einvernehmen mit der Unteren Naturschutzbehörde des Kreises Mettmann konnte ich im vergangenen Jahr die faunistische Bestandsaufnahme der Kleinschmetterlingsarten (Microlepidoptera) des Niederbergischen Landes fortsetzen. Die Arten *Montescardia tessulatellus* (LIENIG & ZELLER, 1846), *Paraswammerdamia albicapitella* (SCHARFENBERG, 1805), *Coleophora binderella* (KOLLER, 1832), *Mompha langiella* (HÜBNER, 1796), *Ancylis tineana* (HÜBNER, 1799) und *Cydalima perspectalis* (WALKER, 1859) konnten der Artenliste der bisher erfassten Kleinschmetterlinge des Niederbergischen Landes hinzugefügt werden. Damit sind bisher 676 Microlepidopterenarten für dieses Gebiet nachgewiesen. Ferner werden in der folgenden Auflistung neue Fundorte (Fundpunkte) und aktuelle Nachweise der jeweiligen Arten für das Gebiet aufgeführt.

Nomenklatur, Systematik und Nummerierung nach KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): **The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist**, bzw. GAEDIKE & HEINICKE (1999): **Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands**.

Art	Datum	Anzahl	leg./vid.
<u>ADELIDAE</u>			
00365. <i>Adela reaumurella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	06.05.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort			

00382. <i>Cauchas rufimitrella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Velbert-Langenberg (Deilbachtal)	09.05.2015	3	Biesenbaum
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	06.05.2016	2	Biesenbaum
Zwei neue und aktuelle Nachweise			
00387. <i>Nematopogon schwarziellus</i> ZELLER, 1839			
Velbert-Langenberg	28.05.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort			
00393. <i>Nematopogon robertella</i> (CLERCK, 1759)			
Velbert-Langenberg	28.05.2016	1	Biesenbaum
Aktueller Nachweis			
<u>TISCHERIIDAE</u>			
00440. <i>Tischeria ekebladella</i> (BJERKANDER, 1795)			
Essen-Werden (Obstwiese)	27.02.2016	1 e.l.	Biesenbaum
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	09.06.2016	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	25.08.2016	1	Biesenbaum
Neue Fundorte			
<u>TINEIDAE</u>			
00605. <i>Montescardia tessulatellus</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Velbert-Langenberg	12.05.2016	1	Biesenbaum
Neu für das Niederbergische Land			
00624. <i>Nemapogon cloacella</i> (HAWORTH, 1828)			
Velbert-Langenberg (Deilbachtal)	19.07.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort			
<u>GRACILLARIIDAE</u>			
01186. <i>Parornix fagivora</i> (FREY, 1861)			
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	25.08.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort und aktueller Nachweis			
<u>YPONOMEUTIDAE</u>			
01348. <i>Yponomeuta padella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Velbert-Langenberg (Deilbachtal)	19.07.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort			
01404. <i>Paraswammerdamia albicapitella</i> (SCHARFENBERG, 1805)			
Velbert-Langenberg (Deilbachtal)	19.07.2016	1	Biesenbaum
Neu für das Niederbergische Land			
01467. <i>Argyresthia bonnetella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	25.08.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort			
<u>PLUTELLIDAE</u>			
01525. <i>Plutella xylostella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal)	06.05.2016	1	Biesenbaum
Neuer Fundort			
<u>OECOPHORIDAE</u>			
02298. <i>Crassa tinctella</i> (HÜBNER, 1796)			
Velbert-Langenberg	03.06.2016	1	Biesenbaum

Neuer Fundort

02299. **Crassa unitella** (HÜBNER, 1796)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

02326. **Harpella forficella** (SCOPOLI, 1763)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

COLEOPHORIDAE

02457. **Coleophora flavipennella** (DUPONCHEL, 1843)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

02468. **Coleophora serratella** (LINNAEUS, 1761)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

02494. **Coleophora binderella** (KOLLER, 1832)
Velbert-Langenberg 08.07.2016 2 Biesenbaum
Neu für das Niederbergische Land

02596. **Coleophora betulella** HEINEMANN, 1876
Velbert-Langenberg 09.07.2016 1 Biesenbaum
Aktueller Nachweis

02692. **Coleophora alticolella** ZELLER, 1849
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 09.05.2016 4 Biesenbaum
Neuer Fundort

02689. **Coleophora glaucicolella** WOOD, 1892
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 3 Biesenbaum
Neuer Fundort

MOMPHIDAE

02876. **Mompha langiella** (HÜBNER, 1796)
Velbert-Langenberg 13.09.2016 1 Biesenbaum
Neu für das Niederbergische Land

GELECHIIDAE

03312. **Monochroa cytisella** (CURTIS, 1837)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

03805. **Anacampsis blattariella** (HÜBNER, 1796)
Velbert-Langenberg (oberes Deilbachtal) 25.08.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

TORTRICIDAE

04480. **Cnephasia genitalana** PIERCE & METCALFE, 1922
Velbert-Langenberg 08.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04482. **Cnephasia communana** (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)
Velbert-Langenberg 03.06.2016 1 Biesenbaum

Neuer Fundort

04531. ***Epagoge grotiana*** (FABRICIUS, 1781)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04580. ***Pandemis heparana*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04667. ***Endothenia marginana*** (HAWORTH, 1811)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04673. ***Endothenia quadrimaculana*** (HAWORTH, 1811)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04731. ***Celypha lacunana*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04794. ***Lobesia reliquana*** (HÜBNER, 1825)
Velbert-Langenberg 12.05.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04829. ***Rhopobota naevana*** (HÜBNER, 1817)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04831. ***Spilonota ocellana*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04869. ***Epinotia tenerana*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

04989. ***Gypsonoma aceriana*** (DUPONCHEL, 1843)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 08.09.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort und aktueller Nachweis

05077. ***Ancylis tineana*** (HÜBNER, 1799)
Velbert-Langenberg 17.07.2016 1 Biesenbaum
Neu für das Niederbergische Land

05116. ***Cydia succedana*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)
Velbert-Langenberg (ob. Deilbachtal) 08.09.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

05153. ***Cydia fagiglandana*** (ZELLER, 1841)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum

05207. ***Strophedra weirana*** (DOUGLAS, 1850)
Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

PYRALIDAE

05980. ***Eccopisa effractella*** ZELLER, 1848

Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06195. ***Eudonia mercurella*** (LINNAEUS, 1758)

Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06243. ***Crambus pascuella*** (LINNAEUS, 1758)

Velbert-Langenberg (ob. Deilbachtal) 23.06.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06280. ***Catoptria permutatellus*** (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)

Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06314. ***Catoptria falsella*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06423. ***Cataclysta lemnata*** (LINNAEUS, 1758)

Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06629. ***Perinephela lancealis*** (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Velbert-Langenberg (Deilbachtal) 19.07.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

06680. ***Agrotera nemoralis*** (SCOPOLI, 1763)

Velbert-Langenberg 21.06.2016 1 Biesenbaum
Neuer Fundort

----- ***Cydalima perspectalis*** (WALKER, 1859)

Velbert-Langenberg 14.09.2016 1 Biesenbaum

Bisher noch nicht erfasste Art für das Niederbergische Land

Literatur:

BIESENBAUM, W. (2014): Ein Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna des Niederbergischen Landes (Nordrhein-Westfalen) (Microlepidotera). — *Melanargia*, **26**:101-172, Leverkusen

BIESENBAUM, W. (2016): Ein Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna des Niederbergischen Landes (Nordrhein-Westfalen) (Microlepidotera). Nachträge und Ergänzungen. — *Melanargia*, **28**:41-49, Leverkusen

GAEDIKE, R. & HEINICKE, W. (1999): Entomofauna Germanica, Band 3. Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands. — *Entom.Nachr.Ber.*, Beih. **5**, Dresden

KARSHOLT, O & RAZOWSKI, J. (1996): The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist. — Apollo Books, Stenstrup

Anschrift des Verfassers:

Willy Biesenbaum
Feldstraße 69
D-42555 Velbert-Langenberg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Melanargia - Nachrichten der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [29](#)

Autor(en)/Author(s): Biesenbaum Willy

Artikel/Article: [Ein Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna des Niederbergischen Landes \(Nordrhein-Westfalen\) \(Microlepidoptera\) Nachträge und Ergänzungen aus dem Jahr 2016 41-45](#)