

Ein Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna des westlichen Münsterlandes (Nordrhein-Westfalen) (Microlepidoptera)

von WILLY BIESENBAUM

Zusammenfassung:

Aus dem Gebiet Dülmen-Haltern im westlichen Münsterland werden die Nachweise von 444 Kleinschmetterlingsarten (Microlepidoptera) mit ihren Fundorten aufgelistet.

Abstract:

A contribution to the microlepidoptera fauna of the west Münsterland (Northrhine-Westphalia)
Reports of 444 microlepidoptera species together with their locations in the Dülmen-Haltern area of the west Münsterland are listed.

Einleitung

Die im westlichen Münsterland gelegenen und heute unter Naturschutz stehenden Gebiete „Weißes Venn/Geisheide“ und „Teiche in der Heubachniederung“ waren neben dem NSG „Westrupe Heide“ und Gebieten um Haltern/Sythen vor Jahren bevorzugtes Ziel von ALFRED MEISE und mir für ornithologische Exkursionen und natürlich auch für die faunistische Erfassung von Kleinschmetterlingen (Microlepidoptera). Da aus diesen Gebieten kaum Daten über Microlepidopteren bekannt sind, wurde ich mehrfach gebeten, diese Funde zu veröffentlichen, obwohl sie schon älteren Datums sind.

Ich habe für diese Veröffentlichung auch Daten aus der Landessammlung rheinisch-westfälischer Lepidopteren (die sich im Aquazoo-LÖBBECKE Museum in Düsseldorf befindet) herangezogen. Allerdings nur die Daten der Kleinschmetterlingsfamilien, die bereits bearbeitet und erfasst waren.

Lagen für eine der nachgewiesenen Art von einem Fundort mehrere Funddaten vor - und das war häufig der Fall - so wurde aus redaktionellen Gründen nur der letzte Nachweis aufgeführt. Alle Daten können aber für jeden Fundort bei Bedarf abgerufen werden. Es wäre zu wünschen, wenn in zukünftigen entomofaunistischen Untersuchungen in diesen Gebieten auch die Microlepidopteren berücksichtigt würden.

Untersuchungsgebiete

Der Fundort **Lavesum (Weißes Venn)** umfasst Teile des heutigen Naturschutzgebietes „Weißes Venn/Geisheide“ mit den Torfvennteichen und dem anliegenden Truppenübungsplatz. Das Weiße Venn ist ein teilweise abgetorfte Hochmoor mit Pfeifengraswiesen, Birkenkrüppelwald, eingestreuten Feuchtheiden und Moorgewässern. Die Torfvennteiche, die als Karpfenteiche genutzt werden, sind durch Schilf- und Rohrkolbenröhrichte geprägt.

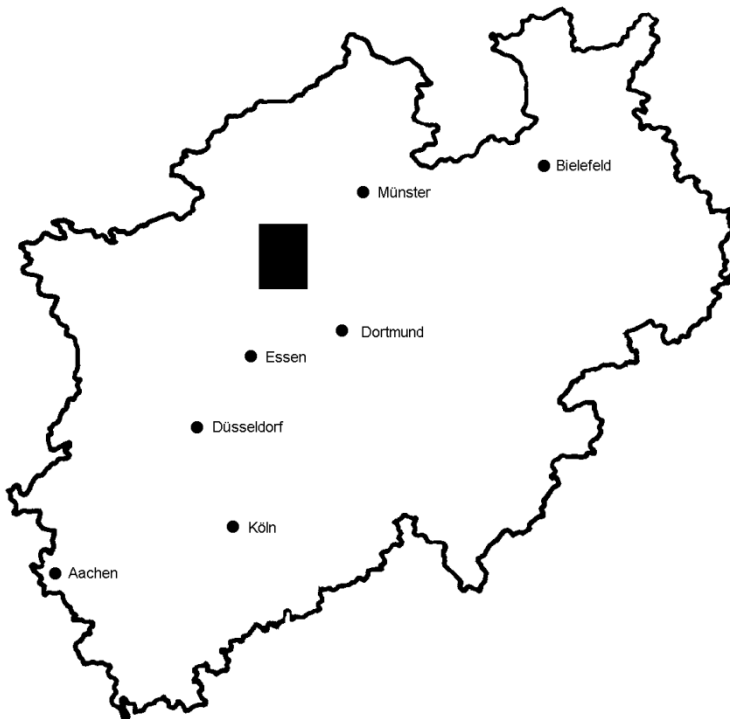
Der Fundort **Hausdülmen (Teiche)** - der heutige Gebietsname ist „Teiche in der Heubachniederung“ - besteht aus einem großflächigen Teichkomplex, eingebettet in ausgedehnten, teilweise feuchten Wäldern und Hochstaudenfluren

sowie in trockenen Dünenstandorten. Der von GRABE und HEDDERGOTT erwähnte Fundort **Merfeld** liegt wahrscheinlich ebenfalls in der Heubachniederung.

Der Fundort **Sythen** umfasst mehrere Stellen in der „Sythener Mark“ und der „Uphuser Mark“ mit Wäldern verschiedener Ausprägung und eingestreuten Feucht- und Trockenheiden.

Das **NSG Westruper Heide** ist ein großflächiges Dünengelände mit ausgedehnten Zwergstrauchheiden, Sandmagerrasen und Wacholderbeständen. Der Fundort **Haltern** bezieht sich wahrscheinlich ebenfalls auf das NSG Westruper Heide.

Die Fundorte **Sinsen** und **Flaesheim** liegen am Rande der „Haardt“, einem Waldgebiet verschiedener Ausprägung mit eingestreuten kleinen Heidegebieten.



Karte 1:
Lage der Untersuchungsgebiete im Bereich Dülmen – Haltern in Nordrhein-Westfalen



Karte 2: Die Untersuchungsgebiete im Bereich Dülmen - Haltern

- 1 = NSG „Weißes Venn/Geisheide“ (Lavesum)
- 2 = Hausdülmen (Teiche) = (NSG „Teiche in der Heubachniederung“)
- 3 = Syther Mark und Uphuser Mark
- 4 = NSG „Westrupe Heide“
- 5 = Sinzen und Flaesheim (Die Haardt)

Quelle: TÜK 1:2000.000 Nordrhein-Westfalen
(Landesvermessungsamt NRW, Bundesamt f. Kartographie und Geodäsie 2003)

Artenliste

Fundort	Datum	Anzahl	leg./coll./Lit.
<u>MICROPTERIGIDAE</u>			
<i>Micropterix aureatella</i> (SCOPOLI, 1763) Lavesum (Weißes Venn)	19.05.1975	1	Biesenbaum
<i>Micropterix calthella</i> (LINNAEUS, 1761) Sythen	23.05.1968	2	Biesenbaum
<u>ERIOCRANIIDAE</u>			
<i>Eriocrania subpurpurella</i> (HAWORTH, 1828) Lavesum (Weißes Venn)	07.05.1977	1	Biesenbaum
Sythen	15.05.1976	2	Biesenbaum
<i>Eriocrania unimaculella</i> (ZETTERSTEDT, 1839) Sythen	11.04.1964	1	Biesenbaum
<i>Eriocrania sangii</i> (WOOD, 1891) Lavesum (Weißes Venn)	17.04.1971	1	Biesenbaum
<i>Eriocrania semipurpurella</i> (STEPHENS, 1835) Sythen	13.04.1963	3	Biesenbaum
<u>NEPTICULIDAE</u>			
<i>Ectoedemia septembrella</i> (STANTON, 1849) Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1972	e.l. 2	Biesenbaum
<i>Ectoedemia hannoverella</i> (GLITZ, 1872) Sinsen	16.05.1985	1	Meise CBL
<i>Ectoedemia occultella</i> (LINNAEUS, 1767) Lavesum (Weißes Venn)	19.05.1975	1	Biesenbaum
<u>HELIOZELIDAE</u>			
<i>Heliozela sericiella</i> (HAWORTH, 1828) Sythen	06.05.1972	1	Biesenbaum
<u>ADELIDAE</u>			
<i>Nemophora degeerella</i> (LINNAEUS, 1758) Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1977	2	Biesenbaum
Sythen	28.06.1969	1	Biesenbaum
<i>Nemophora metallica</i> (PODA, 1761) Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
<i>Adela reaumurella</i> (LINNAEUS, 1758) Sythen	09.-23.05.1970	4	Biesenbaum
<i>Adela croesella</i> (SCOPOLI, 1763) Sythen	10.06.1989	1	Meise CBL
<i>Nematopogon adansoniella</i> (VILLERS, 1789) Lavesum (Weißes Venn)	07.05.1977	2	Biesenbaum
Sythen	15.05.1976	2	Biesenbaum
<i>Nematopogon swammerdamella</i> (LINNAEUS, 1758) Sythen	06.05.1973	1	Biesenbaum

PRODOXIDAE

Lampronia corticella (LINNAEUS, 1758)

Sythen 07.06.1969 1 Biesenbaum

INCURVARIIDAE

Incurvaria pectinea HAWORTH, 1828

Lavesum (Weißes Venn) 06.05.1978 5 Biesenbaum

Sythen 09.06.1970 1 Biesenbaum

Incurvaria masculella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sythen 09.05.1971 1 Biesenbaum

Incurvaria oehlmaniella (HÜBNER, 1796)

Lavesum (Weißes Venn) 08.06.1973 3 Biesenbaum

TISCHERIIDAE

Tischeria ekebladella (BJERKANDER, 1795)

Haltern (NSG Westruper Heide) 01.04.1988 1e.l. Meise CBL

Emmetia marginea (HAWORTH, 1828)

Sinsen 25.07.1959 1 Biesenbaum

TINEIDAE

Infurcitinea ignicomella (HEYDENREICH, 1851)

Sythen 29.07.1972 1 Biesenbaum

Morophaga choragella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sythen 03.08.1962 1 Biesenbaum

Triaxomera parasitella (HÜBNER, 1796)

Haltern (NSG Westruper Heide) 02.07.1987 1 Meise LMD

Nemapogon granella (LINNAEUS, 1758)

Sythen 12.05.1988 1 Meise LMD

Nemapogon cloacella (HAWORTH, 1828)

Sythen 18.05.1966 1 Biesenbaum

Nemapogon variatella (CLEMENS, 1859)

Sinsen 24.05.1942 1 Grabe LMD

Trichophaga tapetzella (LINNAEUS, 1758)

Sythen 03.08.1962 1 Biesenbaum

Tinea semifulvella HAWORTH, 1828

Haltern (NSG Westruper Heide) 29.05.1989 1 Meise LMD

Sythen 06.06.1964 1 Biesenbaum

Tinea trinotella THUNBERG, 1794

Merfeld 16.05.1943 1 Grabe LMD

Sythen 08.06.1966 1 Biesenbaum

Niditinea fuscella (LINNAEUS, 1758)

Sythen 07.06.1963 2 Biesenbaum

Monopis laevigella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sythen 04.09.1965 1 Biesenbaum

Monopis weaverella (SCOTT, 1858)

Lavesum (Weißes Venn) 10.08.1973 1 Biesenbaum

Sythen 25.08.1972 1 Biesenbaum

<i>Monopis monachella</i> (HÜBNER, 1796)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	08.06.1966	1	Biesenbaum
<i>Euplocamus anthracinalis</i> (SCOPOLI, 1763)			
Haltern	29.05.1955	1	Meise LMD
<u>BUCULATRICIDAE</u>			
<i>Bucculatrix frangutella</i> (GOEZE, 1783)			
Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1977	3	Biesenbaum
Sythen	01.06.1964	2	Biesenbaum
<i>Bucculatrix thoracella</i> (THUNBERG, 1794)			
Sythen	09.05.1971	1	Biesenbaum
<i>Bucculatrix ulmella</i> ZELLER, 1848			
Merfeld	16.05.1943	1	Grabe LMD
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD
Sythen	04.08.1967	1	Biesenbaum
Haltern (NSG Westruper Heide)	10.06.1987	1	Meise LMD
<u>GRACILLARIIDAE</u>			
<i>Caloptilia alchimiella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	04.04.1989	1	Meise LMD
Merfeld	16.05.1943	1	Heddergott LMD
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Caloptilia betulicola</i> (M. HERING, 1928)			
Lavesum (Weißes Venn)	06.10.1974	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Caloptilia elongella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	30.06.1967	1	Biesenbaum
<i>Caloptilia robustella</i> JÄCKH, 1972			
Sinsen	08.05.1921	1	Grabe LMD
Sythen	07.06.1959	1	Biesenbaum
<i>Caloptilia rufipennella</i> (HÜBNER, 1796)			
Sythen	25.06.1966	1	Biesenbaum
<i>Caloptilia stigmatella</i> (FABRICIUS, 1781)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Acrocercops brongniardella</i> (FABRICIUS, 1798)			
Sythen	06.06.1970	e.l. 1	Biesenbaum
<i>Parornix betulae</i> (STANTON, 1854)			
Lavesum (Weißes Venn)	26.02.-17.03.1987	e.l. 7	Biesenbaum
Sythen	19.05.1973	3	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter anderidae</i> (W. FLETCHER, 1875)			
Lavesum (Weißes Venn)	05.03.1987	e.l. 1	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter cavella</i> (ZELLER, 1846)			
Lavesum (Weißes Venn)	26.03.1975	e.l. 1	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter esperella</i> (GOEZE, 1783)			
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD

<i>Phyllonorycter froelichiella</i> (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.-18.03.1969	e.l. 2	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter harrisella</i> (LINNAEUS, 1761)			
Lavesum (Weißes Venn)	05.03.-22.04.1969	e.l. 4	Biesenbaum
Sinsen	19.07.1972	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	23.05.1970	8	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter heegeriella</i> (ZELLER, 1846)			
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD
<i>Phyllonorycter kleemannella</i> (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	28.02.-30.04.1969	e.l. 2	Biesenbaum
Sythen	13.-15.07.1970	e.l. 3	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter lautella</i> (ZELLER, 1846)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.04.1971	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	22.05.1968	1	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter maestingella</i> (MÜLLER, 1764)			
Sythen	23.05.1970	4	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter muelleriella</i> (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	03.03.-20.04.1971	e.l. 3	Biesenbaum
Sythen	23.05.1970	2	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter quercifoliella</i> (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.-22.07.1972	e.l. 7	Biesenbaum
Sinsen	17.04.-19.07.1972	e.l. 6	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter rajella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.-11.04.1971	e.l. 3	Biesenbaum
Sythen	06.05.1972	3	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter salicicolella</i> (SIRCOM, 1848)			
Lavesum (Weißes Venn)	19.02.1987	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	13.-14.07.1970	e.l. 2	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter saporitella</i> (DUPONCHEL, 1840)			
Merfeld	16.05.1943	8	Heddergott LMD
Sythen	18.05.1963	1	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter sorbi</i> (FREY, 1855)			
Lavesum (Weißes Venn)	19.-24.07.1972	e.l. 4	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter stettinensis</i> (NICELLI, 1852)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.04.1971	e.l. 1	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter cerasicolella</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.03.-14.04.1969	e.l. 3	Biesenbaum
<i>Phyllonorycter ulmifoliella</i> (HÜBNER, 1817)			
Lavesum (Weißes Venn)	01.-15.03.1987	e.l. 3	Biesenbaum
Sinsen	17.-18.07.1972	e.l. 2	Biesenbaum
Sythen	10.07.1970	e.l. 1	Biesenbaum
<u>YPONOMEUTIDAE</u>			
<i>Yponomeuta evonymella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	4	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	28.08.1970	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.-04.08.1972	2	Biesenbaum

<i>Yponomeuta padella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	3	Biesenbaum
<i>Yponomeuta malinellus</i> ZELLER, 1838			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Yponomeuta irrorella</i> (HÜBNER, 1796)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
<i>Swammerdamia caesiella</i> (HÜBNER, 1796)			
Lavesum (Weißes Venn)	28.02.1987	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Ocnorostoma friesei</i> SVENSSON, 1966			
Haltern (NSG Westruper Heide)	04.06.1989	8	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.05.1977	1	Biesenbaum
<i>Atemelia torquatella</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Sythen	09.05.1971	1	Biesenbaum
<i>Argyresthia abdominalis</i> ZELLER, 1839			
Haltern (NSG Westruper Heide)	07.06.1990	2	Meise LMD
<i>Argyresthia brockeella</i> (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	3	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	4	Biesenbaum
Sythen	21.07.1962	3	Biesenbaum
<i>Argyresthia goedartella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	17.07.1982	1	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Argyresthia sorbiella</i> (TREITSCHKE, 1833)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	3	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Argyresthia curvella</i> (LINNAEUS, 1761)			
Sythen	21.06.1962	1	Biesenbaum
<i>Argyresthia retinella</i> ZELLER, 1839			
Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1977	1	Biesenbaum
Sythen	22.06.1965	8	Biesenbaum
<i>Argyresthia conjugella</i> ZELLER, 1839			
Lavesum (Weißes Venn)	19.05.1975	1	Biesenbaum
Sythen	07.06.1968	1	Biesenbaum
<u>YPSOLOPHIDAE</u>			
<i>Ypsolopha nemorella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sinsen	02.07.1961	3	Biesenbaum
<i>Ypsolopha dentella</i> (FABRICIUS, 1775)			
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum

<i>Ypsolopha scabrella</i> (LINNAEUS, 1761)			
Flaesheim	13.08.1973	1	Weigt CBL
Lavesum (Weißes Venn)	19.09.1979	1	Meise LMD
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Ypsolopha lucella</i> (FABRICIUS, 1775)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	11.07.1988	1	Meise LMD
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Ypsolopha alpella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Ypsolopha sylvella</i> (LINNAEUS, 1767)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum
Sinsen	30.08.1925	1	Grabe LMD
<i>Ypsolopha parenthesesella</i> (LINNAEUS, 1761)			
Sythen	06.-24.08.1963	2	Biesenbaum
<i>Ypsolopha ustella</i> (CLERCK, 1759)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	17.08.1980	1	Meise LMD
<i>Ypsolopha vittella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
<i>Ochsenheimeria vacculella</i> FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1842			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
<u>PLUTELLIDAE</u>			
<i>Plutella xylostella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	17.09.1980	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<u>GLYPHIPTERIGIDAE</u>			
<i>Orthotelia sparganella</i> (THUNBERG, 1788)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Glyphipterix thrasonella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Glyphipterix haworthana</i> (STEPHENS, 1834)			
Haltern (Süskenbrocksmoor)	12.04.1982	e.l. 1	Biesenbaum
<i>Glyphipterix simpliciella</i> (STEPHENS, 1834)			
Lavesum (Weißes Venn)	29.05.1976	6	Biesenbaum
<u>LYONETIIDAE</u>			
<i>Leucoptera spartifoliella</i> (HÜBNER, 1813)			
Lavesum (Weißes Venn)	20.05.1971	e.l. 10	Biesenbaum
Sythen	10.06.1973	e.l. 39	Biesenbaum
<u>ETHMIIDAE</u>			
<i>Ethmia bipunctella</i> (FABRICIUS, 1781)			
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<u>DEPRESSARIIDAE</u>			
<i>Semioscopis avellanella</i> (HÜBNER, 1793)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.03.1978	4	Biesenbaum

<i>Semioscopis oculella</i> (THUNBERG, 1794)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.03.1978	1	Biesenbaum
<i>Agonopterix ocellana</i> (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	24.08.1980	1	Achterlik LMD
<i>Agonopterix assimilella</i> (TREITSCHKE, 1832)			
Sythen	22.-24.05.1966	e.l. 2	Biesenbaum
<i>Agonopterix scopariella</i> (HEINEMANN, 1870)			
Sinsen	02.07.1920	e.l. 1	Grabe LMD
<i>Agonopterix arenella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	17.09.1980	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	07.09.1968	1	Biesenbaum
<i>Agonopterix subpropinquella</i> (STANTON, 1849)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.-15.08.1969	2	Biesenbaum
<i>Agonopterix laterella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	22.07.1966	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Agonopterix heracliana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	30.08.1996	1	Biesenbaum
<i>Agonopterix nervosa</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Depressaria pastinacella</i> (DUPONCHEL, 1838)			
Lavesum (Weißes Venn)	19.09.1979	1	Meise LMD
<i>Depressaria daucella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.07.1972	1	Biesenbaum
<u>ELACHISTIDAE</u>			
<i>Elachista adscitella</i> STANTON, 1851			
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum
<i>Elachista argentella</i> (CLERCK, 1759)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Merfeld	16.05.1943	1	Grabe LMD
Sythen	06.06.1970	3	Biesenbaum
<i>Elachista bifasciella</i> TREITSCHKE, 1833			
Sythen	27.05.1967	1	Biesenbaum
<i>Elachista monosemiella</i> RÖSSLER, 1881			
Sythen	23.05.1968	1	Biesenbaum
<i>Elachista pollinariella</i> ZELLER, 1839			
Sythen	01.06.1964	3	Biesenbaum
<i>Elachista subalbidella</i> SCHLÄGER, 1847			
Sythen	09.06.1962	1	Biesenbaum
<i>Elachista utonella</i> FREY, 1856			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
<u>CHIMABACHIDAE</u>			
<i>Diurnea fagella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	09.04.1972	5	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	14.02.1987	e.l. 1	Biesenbaum

<i>Dasytroma salicella</i> (HÜBNER, 1796)			
Lavesum (Weißes Venn)	11.04.1964	1	Biesenbaum
<u>OECOPHORIDAE</u>			
<i>Bisigna procerella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	2	Biesenbaum
<i>Denisia albimaculea</i> (HAWORTH, 1828)			
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Denisia similella</i> (HÜBNER, 1796)			
Haltern	27.06.1937	1	Grabe LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	14.05.1949	1	Zielaskowski LMD
Sinsen	06.07.1963	1	Biesenbaum
Sythen	01.06.-04.07.1964	4	Biesenbaum
<i>Denisia stipella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	29.05.1989	1	Meise LMD
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	5	Biesenbaum
<i>Hofmannophila pseudospretella</i> (STANTON, 1849)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	07.06.1990	1	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	17.06.1972	1	Meise LMD
<i>Crassa tinctella</i> (HÜBNER, 1796)			
Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum
<i>Batia internella</i> JÄCKH, 1972			
Sythen	03.08.1962	2	Biesenbaum
<i>Batia lunaris</i> (HAWORTH, 1828)			
Haltern	27.06.1937	4	Grabe LMD
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
<i>Oecophora bractella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	07.06.1990	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	01.07.1978	1	Biesenbaum
Merfeld	16.05.1943	2	Grabe LMD
Sythen	05.06.1965	1	Biesenbaum
<i>Harpella forficella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Haltern	27.06.1937	1	Grabe LMD
<i>Carcina quercana</i> (FABRICIUS, 1781)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	11.08.1988	2	Meise LMD
Sythen	22.08.1970	1	Biesenbaum
<i>Pleurota bicostella</i> (CLERCK, 1759)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	06.06.1984	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	3	Biesenbaum
Merfeld	16.05.1943	1	Heddergott LMD
Sinsen	30.05.1926	1	Grabe LMD
Sythen	17.06.1972	1	Meise LMD
<i>Stathmopoda pedella</i> (LINNAEUS, 1761)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum

BATRACHEDRIDAE***Batrachedra praeangusta*** (HAWORTH, 1828)

Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

COLEOPHORIDAE***Coleophora lutipennella*** (ZELLER, 1838)

Sythen	30.07.1971	e.l. 2	Biesenbaum
--------	------------	--------	------------

Coleophora flavipennella (DUPONCHEL, 1843)

Haltern (NSG Westruper Heide)	13.06.1988	1	Meise CBL
-------------------------------	------------	---	-----------

Sythen	21.06.1969	e.l. 5	Biesenbaum
--------	------------	--------	------------

Coleophora milvipennis (ZELLER, 1839)

Merfeld	16.05.1943	1	Grabe LMD
---------	------------	---	-----------

Coleophora serratella (LINNAEUS, 1761)

Haltern	27.06.1937	2	Grabe LMD
---------	------------	---	-----------

Lavesum (Weißes Venn)	24.06.1975	e.l. 2	Biesenbaum
-----------------------	------------	--------	------------

Sythen	12.06.1976	e.l. 2	Biesenbaum
--------	------------	--------	------------

Coleophora spinella (SCHRANK, 1802)

Lavesum (Weißes Venn)	13.-24.06.1975	e.l. 5	Biesenbaum
-----------------------	----------------	--------	------------

Coleophora lusciniaepennella (TREITSCHKE, 1833)

Lavesum (Weißes Venn)	14.-30.06.1975	e.l. 8	Biesenbaum
-----------------------	----------------	--------	------------

Coleophora hemerobiella (SCOPOLI, 1763)

Lavesum (Weißes Venn)	15.07.1975	1	Biesenbaum
-----------------------	------------	---	------------

Coleophora mayrella (HÜBNER, 1813)

Sythen	07.07.1967	4	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

Coleophora albidella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
---------------------	------------	---	------------

Lavesum (Weißes Venn)	01.07.1977	e.l. 2	Biesenbaum
-----------------------	------------	--------	------------

Sythen	07.06.1959	2	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

Coleophora kuehnella (GOEZE, 1783)

Haltern	27.06.1937	1	Grabe LMD
---------	------------	---	-----------

Sythen	29.06.-01.07.1969	e.l. 2	Biesenbaum
--------	-------------------	--------	------------

Coleophora ibipennella ZELLER, 1849

Sythen	06.07.1969	e.l. 1	Biesenbaum
--------	------------	--------	------------

Coleophora betulella HEINEMANN, 1876

Sythen	08.07.1969	e.l. 1	Biesenbaum
--------	------------	--------	------------

Coleophora laricella (HÜBNER, 1817)

Lavesum (Weißes Venn)	20.05.1971	e.l. 7	Biesenbaum
-----------------------	------------	--------	------------

Sythen	26.-05.06.1985	3	Meise LMD
--------	----------------	---	-----------

Coleophora artemisicolella BRUAND, 1855

Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
-------------------------------	------------	---	------------

Coleophora follicularis (VALLOT, 1802)

Lavesum (Weißes Venn)	15.-24.06.1975	e.l. 3	Biesenbaum
-----------------------	----------------	--------	------------

MOMPHIDAE***Mompha raschkiella*** (ZELLER, 1838)

Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum
-----------------------	------------	---	------------

Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

Sythen	07.06.1963	1	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

Mompha conturbatella (HÜBNER, 1819)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	1	Biesenbaum

BLASTOBASIDAE**Hypatopa binotella** (THUNBERG, 1794)

Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum

AMPHISBATIDAE**Pseudatemelia josephinae** (TOLL, 1956)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	2	Biesenbaum

Pseudatemelia flavifrontella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sythen	07.06.1959	1	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

Pseudatemelia subochreella (DOUBLEDAY, 1859)

Sythen	06.06.1964	1	Biesenbaum
--------	------------	---	------------

COSMOPTERIGIDAE**Sorhagenia rhamniella** (ZELLER, 1839)

Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
-----------------------	------------	---	------------

Limnaecia phragmitella STANTON, 1851

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	2	Biesenbaum

GELECHIIDAE**Aristotelia ericinella** (ZELLER, 1839)

Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	3	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

Isophrictis striatella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.-06.08.1971	2	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

Metzneria lappella (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
---------------------	------------	---	------------

Monochroa cytisella (CURTIS, 1837)

Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	3	Biesenbaum
-----------------------	------------	---	------------

Monochroa conspersella (HERRICH-SCHÄFFER, 1854)

Lavesum (Weißes Venn)	30.06.1960	1	Biesenbaum ZMUC
-----------------------	------------	---	-----------------

Eulamprotes wilkella (LINNAEUS, 1758)

Sythen	29.07.1972	11	Biesenbaum
--------	------------	----	------------

Eulamprotes atrella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum

Bryotropha terrella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Haltern	04.08.1957	2	Groß LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.06.-11.07.1988	3	Meise LMD
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

<i>Bryotropha desertella</i> (DOUGLAS, 1850)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	5	Biesenbaum
<i>Bryotropha senectella</i> (ZELLER, 1839)			
Haltern	04.08.1957	4	Groß LMD
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum
Sinsen	18.08.1929	1	Grabe LMD
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Bryotropha similis</i> (STANTON, 1854)			
Haltern	04.08.1957	1	Groß LMD
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.-04.08.1972	2	Biesenbaum
<i>Bryotropha umbrosella</i> (ZELLER, 1839)			
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum
<i>Bryotropha affinis</i> (HAWORTH, 1828)			
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Exoteleia dodecella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Stenolechia gemmella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Stenolechoides pseudogemmella</i> ELSNER, 1995			
Sythen	19.05.1973	1	Biesenbaum
<i>Teleiodes vulgella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Teleiodes luculella</i> (HÜBNER, 1813)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.06.1970	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	3	Biesenbaum
<i>Teleiodes fugitivella</i> (ZELLER, 1839)			
Sythen	22.06.1965	2	Biesenbaum
<i>Teleiodes alburnella</i> (ZELLER, 1839)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1985	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	3	Biesenbaum
Sythen	04.07.1964	3	Biesenbaum
<i>Teleiodes proximella</i> (HÜBNER, 1796)			
Haltern	27.06.1937	2	Grabe LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	10.06.1988	2	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum
Merfeld	16.05.1943	1	Grabe LMD
Sinsen	06.07.1963	3	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Teleiodes paripunctella</i> (THUNBERG, 1794)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	2	Biesenbaum

<i>Teleiodes aenigma</i> SATTLER, 1983			
Merfeld	16.05.1943	2	Grabe LMD
Sinsen	28.05.1928	1	Grabe LMD
<i>Teleiopsis diffinis</i> (HAWORTH, 1828)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	11.09.1979	1	Meise CBL
Sythen	16.08.1963	1	Biesenbaum
Sythen	07.06.-09.08.1968	7	Biesenbaum
<i>Pseudotelphusa scaella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	10.06.1987	4	Meise LMD
Merfeld	16.05.1943	2	Grabe LMD
Sinsen	24.05.1942	2	Grabe LMD
Sythen	15.05.1976	1	Biesenbaum
<i>Gelechia sororculella</i> (HÜBNER, 1817)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Mirificarma mulinella</i> (ZELLER, 1839)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
<i>Chionodes tragicella</i> (HEYDEN, 1865)			
Sythen	28.05.1968	1	Biesenbaum
<i>Chionodes continuella</i> (ZELLER, 1839)			
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
<i>Chionodes fumatella</i> (DOUGLAS, 1850)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	2	Biesenbaum
Sythen	29.07.-04.08.1972	13	Biesenbaum
<i>Aroga velocella</i> (ZELLER, 1839)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Neofriseria peliella</i> (TREITSCHKE, 1835)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
<i>Prolita sexpunctella</i> (FABRICIUS, 1794)			
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD
<i>Athrips mouffetella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Caryocolum fischerella</i> (TREITSCHKE, 1833)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Sophronia semicostella</i> (HÜBNER, 1813)			
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Anacamptis blattariella</i> (HÜBNER, 1796)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum
Merfeld	10.-13.06.1943	e.l. 4	Grabe LMD
Sinsen	06.07.1963	6	Biesenbaum
Sythen	20.08.1987	6	Meise LMD
<i>Anarsia spartiella</i> (SCHRANK, 1802)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum

<i>Hypatima rhomboidella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	2	Biesenbaum
Sythen	25.08.1972	3	Biesenbaum
<i>Neofaculta ericetella</i> (GEYER, 1832)			
Haltern	05.06.1984	4	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	10.06.1987	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	06.05.1978	2	Biesenbaum
Sythen	15.05.1976	1	Biesenbaum
<i>Dichomeris marginella</i> (FABRICIUS, 1781)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	28.06.1988	6	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	14.08.1970	1	Biesenbaum
<i>Brachmia blandella</i> (FABRICIUS, 1798)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Helcystogramma rufescens</i> (HAWORTH, 1828)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.08.1957	1	Groß LMD
<u>TORTRICIDAE</u>			
<i>Phalonidia manniana</i> (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1839)			
Haltern	27.06.1937	1	Grabe LMD
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
<i>Gynnidomorpha alismana</i> (RAGONOT, 1883)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	2	Meise/CBL
<i>Eupoecilia angustana</i> (HÜBNER, 1799)			
Sythen	04.08.1972	3	Biesenbaum
<i>Eupoecilia ambiguelia</i> (HÜBNER, 1796)			
Sythen	28.05.1968	1	Biesenbaum
<i>Aethes margaritana</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	2	Meise LMD
<i>Aethes rutilana</i> (HÜBNER, 1817)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	02.07.1987	1	Meise LMD
<i>Aethes smeathmanniana</i> (FABRICIUS, 1781)			
Haltern	vor 1938		UFFELN (1938)
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	3	Meise LMD
Sythen	14.08.1970	1	Biesenbaum
<i>Aethes rubigana</i> (TREITSCHKE, 1830)			
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum
<i>Cochylidia rupicola</i> (CURTIS, 1834)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.06.1988	1	Meise LMD
<i>Cochylidia implicitana</i> (WOCKE, 1856)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
<i>Cochylis nana</i> (HAWORTH, 1811)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	28.05.1985	2	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum

Sinsen	24.05.1942	2	Heddergott LMD
Sythen	06.06.1970	3	Biesenbaum
<i>Tortrix viridana</i> LINNAEUS, 1758			
Sythen	07.06.1959	1	Biesenbaum
<i>Aleimma loeflingiana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.06.1988	3	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	1	Biesenbaum
Sinsen	04.07.1921	1	Grabe LMD
Sythen	07.07.1964	1	Biesenbaum
<i>Acleris holmiana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	28.06.1988	2	Meise LMD
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	2	Biesenbaum
<i>Acleris forsskaleana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Acleris bergmanniana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern	17.07.1989	1	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	02.07.1987	2	Meise LMD
<i>Acleris comariana</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	05.10.1979	1	Meise LMD
<i>Acleris laterana</i> (FABRICIUS, 1794)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Meise LMD
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
<i>Acleris sparsana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
<i>Acleris emargana</i> (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	1	Meise LMD
Sythen	04.09.1965	1	Biesenbaum
<i>Acleris variegana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	01.08.1988	1	Meise LMD
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
<i>Acleris hastiana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Acleris hyemana</i> (HAWORTH, 1811)			
Haltern (Süskenbrocksmoor)	27.03.1982	1	Biesenbaum
<i>Acleris notana</i> (DONOVAN, 1806)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	09.10.1978	7	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	05.05.1984	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Acleris logiana</i> (CLERCK, 1759)			
Hausdülmen (Teiche)	31.07.1948	1	Zielaskowski LMD
Lavesum (Weißes Venn)	08.03.1980	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Tortricodes alternella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	26.03.1961	1	Biesenbaum

<i>Cnephasia incertana</i> (TREITSCHKE, 1835)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	2	Biesenbaum
Sythen	07.-14.06.1968	4	Biesenbaum
<i>Cnephasia stephensiana</i> (DOUBLEDAY, 1849)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Cnephasia asseclana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	3	Biesenbaum
<i>Cnephasia pasiuana</i> (HÜBNER, 1799)			
Sythen	21.07.1962	1	Biesenbaum
<i>Cnephasia communana</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)			
Sythen	14.06.1968	2	Biesenbaum
<i>Cnephasia longana</i> (HAWORTH, 1811)			
Sythen	06.08.1960	1	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum
<i>Eulia ministrana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.05.1967	1	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	06.-12.06.1970	2	Biesenbaum
<i>Paramesia gnomana</i> (CLERCK, 1759)			
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	3	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Periclepsis cinctana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	01.07.1978	1	Biesenbaum
Sythen	08.-25.06.1966	5	Biesenbaum
<i>Philedone gerningana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	01.07.1978	4	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Capua vulgana</i> (FRÖLICH, 1828)			
Sythen	23.05.1970	1	Biesenbaum
<i>Archips oporana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	2	Biesenbaum
Sythen	07.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Archips betulana</i> (HÜBNER, 1787)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Archips podana</i> (SCOPOLI, 1763)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	6	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	4	Biesenbaum
<i>Archips xylosteara</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	4	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	3	Biesenbaum
<i>Archips rosana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum

<i>Choristoneura diversana</i> (HÜBNER, 1817)			
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	04.07.1964	5	Biesenbaum
<i>Choristoneura hebenstreitella</i> (MÜLLER, 1764)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	3	Biesenbaum
<i>Argyrotaenia ljungiana</i> (THUNBERG, 1797)			
Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	1	Biesenbaum
Sythen	06.04.1974	1	Biesenbaum
<i>Ptycholomoides aeriferana</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Ptycholoma lecheana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Pandemis corylana</i> (FABRICIUS, 1794)			
Lavesum (Weißes Venn)	28.08.1970	2	Biesenbaum
Sythen	22.08.1970	1	Biesenbaum
<i>Pandemis cerasana</i> (HÜBNER, 1786)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1993	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Pandemis heparana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Pandemis dumetana</i> (TREITSCHKE, 1835)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Sydemis musculana</i> (HÜBNER, 1799)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.05.1967	4	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.1974	1	Biesenbaum
<i>Aphelia viburnana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1967	1	Meise CBL
Sythen	22.07.1967	4	Biesenbaum
<i>Dichelia histrionana</i> (FRÖLICH, 1828)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Clepsis spectrana</i> (TREITSCHKE, 1830)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Clepsis pallidana</i> (FABRICIUS, 1776)			
Lavesum (Weißes Venn)	22.07.1966	2	Biesenbaum
Sythen	22.07.1967	3	Biesenbaum

<i>Clepsis consimilana</i> (HÜBNER, 1817)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
<i>Adoxophyes orana</i> (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1834)			
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	4	Biesenbaum
Sythen	23.08.1968	2	Biesenbaum
<i>Bactra lancealana</i> (HÜBNER, 1799)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	7	Biesenbaum
Sythen	09.08.1968	2	Biesenbaum
<i>Bactra furfurana</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	2	Biesenbaum
<i>Bactra lacteana</i> (CARADJA, 1916)			
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Endothenia ericetana</i> (HUMPHREYS & WESTWOOD, 1845)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	2	Biesenbaum
<i>Endothenia quadrimaculana</i> (HAWORTH, 1811)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
<i>Eudemis porphyra</i> (HÜBNER, 1799)			
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum
<i>Pseudosciaphila branderiana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	3	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Apotomis semifasciana</i> (HAWORTH, 1811)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	2	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Apotomis turbidana</i> (HÜBNER, 1825)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	4	Biesenbaum
<i>Apotomis betuletana</i> (HAWORTH, 1811)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.-08.09.1972	3	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Apotomis capreana</i> (HÜBNER, 1817)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Apotomis sororculana</i> (ZETTERSTEDT, 1839)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	2	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

<i>Apotomis sauciana</i> (FRÖLICH, 1828)			
Sythen	21.07.-03.08.1962	2	Biesenbaum
<i>Orthotaenia undulana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Hedya salicella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Hedya nubiferana</i> (HAWORTH, 1811)			
Hausdülmen (Teiche)	30.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	07.-14.06.1968	3	Biesenbaum
<i>Metendothenia atropunctana</i> (ZETTERSTEDT, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	25.05.1975	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Celypha rufana</i> (SCOPOLI, 1763)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	22.08.1970	1	Biesenbaum
<i>Celypha lacunana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	29.05.1976	1	Biesenbaum
Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum
<i>Phiaris umbrosana</i> (FREYER, 1842)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	1	Biesenbaum
<i>Phiaris schulziana</i> (FABRICIUS, 1776)			
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1985	1	Biesenbaum
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
<i>Phiaris micana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum
<i>Phiaris palustrana</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
<i>Phiaris bipunctana</i> (FABRICIUS, 1794)			
Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum
<i>Olethreutes arcuella</i> (CLERCK, 1759)			
Sythen	22.06.1965	8	Biesenbaum
<i>Pseudohermenias abietana</i> (FABRICIUS, 1787)			
Sythen	22.06.1965	1	Biesenbaum
<i>Lobesia reliquana</i> (HÜBNER, 1825)			
Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	19.05.1973	1	Biesenbaum
<i>Rhopobota naevana</i> (HÜBNER, 1817)			
Lavesum (Weißes Venn)	17.07.1982	1	Biesenbaum
Sythen	02.08.1965	3	Biesenbaum
<i>Spilonota ocellana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.-22.07.1966	2	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.-04.08.1972	2	Biesenbaum

<i>Spilonota laricana</i> (HEINEMANN, 1863)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	3	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Gibberifera simplana</i> (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1836)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	3	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	2	Biesenbaum
<i>Epinotia trigonella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	2	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	2	Biesenbaum
Sythen	29.07.-25.08.1972	3	Biesenbaum
<i>Epinotia brunnichiana</i> (LINNAEUS, 1767)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Epinotia solandriana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	4	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	2	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	7	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Epinotia abbreviana</i> (FABRICIUS, 1794)			
Sythen	22.06.1965	3	Biesenbaum
<i>Epinotia immundana</i> (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1839)			
Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.05.1978	2	Biesenbaum
<i>Epinotia nanana</i> (TREITSCHKE, 1835)			
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Epinotia demarniana</i> (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1840)			
Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	3	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Epinotia subocellana</i> (DONOVAN, 1806)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.03.1987	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	18.05.1966	5	Biesenbaum
<i>Epinotia tetraquetra</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	2	Biesenbaum
Sythen	28.05.1968	1	Biesenbaum
<i>Epinotia pygmaeana</i> (HÜBNER, 1799)			
Lavesum (Weißes Venn)	18.04.1970	2	Biesenbaum
Sythen	11.04.1964	6	Biesenbaum
<i>Epinotia tenerana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.-30.06.1967	5	Biesenbaum
Sythen	25.06.1966	9	Biesenbaum
<i>Epinotia ramella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.08.1982	2	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum

<i>Epinotia rubiginosana</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Epinotia tedella</i> (CLERCK, 1759)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Epinotia bilunana</i> (HAWORTH, 1811)			
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	3	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	2	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Epinotia nisella</i> (CLERCK, 1759)			
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	5	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Zeiraphera griseana</i> (HÜBNER, 1799)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	16.08.1963	1	Biesenbaum
<i>Zeiraphera ratzeburgiana</i> (SAXESEN, 1840)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	02.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Zeiraphera isertana</i> (FABRICIUS, 1794)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	3	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Eucosma obumbratana</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Eucosma cana</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Gypsonoma minutana</i> (HÜBNER, 1799)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	3	Biesenbaum
<i>Gypsonoma dealbana</i> (FRÖLICH, 1828)			
Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	2	Biesenbaum
<i>Gypsonoma oppressana</i> (TREITSCHKE, 1835)			
Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1977	1	Biesenbaum
<i>Gypsonoma sociana</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	3	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	3	Biesenbaum
<i>Gypsonoma nitidulana</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Sythen	06.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Gypsonoma aceriana</i> (DUPONCHEL, 1843)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	6	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
<i>Epiblema foenella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum

<i>Notocelia cynosbatella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sythen	05.06.1965	1	Biesenbaum
<i>Notocelia uddmanniana</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	5	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Notocelia roborana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern (NSG Westrupe Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	1	Biesenbaum
<i>Notocelia rosaecolana</i> (DOUBLEDAY, 1850)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.07.1970	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	1	Biesenbaum
<i>Blastesthia turionella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	15.05.1975	1	Weigt CBL
<i>Retinia resinella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.04.1972	e.l. 1	Biesenbaum
Sinsen	15.04.1964	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	15.-30.04.1964	e.l. 5	Biesenbaum
<i>Rhyacionia buoliana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum
<i>Rhyacionia pinicolana</i> (DOUBLEDAY, 1849)			
Haltern (NSG Westrupe Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	5	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Rhyacionia pinivorana</i> (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	5	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	10	Biesenbaum
<i>Rhyacionia duplana</i> (HÜBNER, 1813)			
Sythen	13.04.1963	1	Biesenbaum
<i>Ancylis uncella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.08.1969	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Ancylis laetana</i> (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1973	1	Biesenbaum
Sythen	07.06.1968	2	Biesenbaum
<i>Ancylis upupana</i> (TREITSCHKE, 1835)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	5	Biesenbaum
Sythen	25.05.1974	1	Biesenbaum
<i>Ancylis diminutana</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	05.06.1965	1	Biesenbaum
<i>Ancylis unculana</i> (HAWORTH, 1811)			
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
Sythen	25.05.1974	1	Biesenbaum

<i>Ancylis myrtilana</i> (TREITSCHKE, 1830)			
Sythen	09.05.1971	6	Biesenbaum
<i>Ancylis apicella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	2	Biesenbaum
Sythen	25.05.1974	3	Biesenbaum
<i>Ancylis mitterbacheriana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	23.05.1970	1	Biesenbaum
<i>Ancylis tineana</i> (HÜBNER, 1799)			
Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Cydia compositella</i> (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	29.05.1976	1	Biesenbaum
<i>Cydia discretana</i> (WOCKE, 1861)			
Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum
<i>Cydia janthinana</i> (DUPONCHEL, 1843)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	18.06.1988	1	Meise CBL
<i>Cydia succedana</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	21.06.1962	1	Biesenbaum
<i>Cydia illutana</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)			
Lavesum (Weißes Venn)	27.05.1967	1	Biesenbaum
<i>Cydia coniferana</i> (SAXESEN, 1840)			
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	2	Biesenbaum
<i>Cydia pomonella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum
<i>Cydia splendana</i> (HÜBNER, 1799)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	2	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	5	Biesenbaum
<i>Lathronympha strigana</i> (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	2	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Pammene splendidulana</i> (GUENÉE, 1845)			
Sythen	09.05.1970	3	Biesenbaum
<i>Pammene argyrana</i> (HÜBNER, 1796)			
Sythen	15.05.1976	1	Biesenbaum
<i>Pammene regiana</i> (ZELLER, 1849)			
Sythen	01.06.1963	3	Biesenbaum
<i>Strophedra weirana</i> (DOUGLAS, 1850)			
Sythen	07.06.1963	1	Biesenbaum
<i>Strophedra nitidana</i> (FABRICIUS, 1794)			
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	21.07.1962	2	Biesenbaum
<i>Dichrorampha plumbana</i> (SCOPOLI, 1763)			
Lavesum (Weißes Venn)	25.05.1975	2	Biesenbaum
<i>Dichrorampha simpliciana</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.08.1966	1	Biesenbaum

<i>Dichrorampha petiverella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum
<u>SCHRECKENSTEINIIDAE</u>			
<i>Schreckensteinia festaliella</i> (HÜBNER, 1819)			
Sythen	21.07.-03.08.1962	2	Biesenbaum
<u>EPERMENIIDAE</u>			
<i>Epermenia illigerella</i> (HÜBNER, 1813)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	18.06.1988	1	Meise LMD
<u>PTEROPHORIDAE</u>			
<i>Platyptilia calodactyla</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
<i>Platyptilia pallidactyla</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1984	1	Biesenbaum
Sythen	04.07.1964	10	Meise LMD
<i>Platyptilia tetradactyla</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	25.08.1972	2	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	2	Biesenbaum
<i>Stenoptilia pterodactyla</i> (LINNAEUS, 1761)			
Sythen	25.08.1986	1	Meise LMD
<i>Stenoptilia bipunctidactyla</i> (SCOPOLI, 1763)			
Sinsen	25.07.1959	2	Biesenbaum
<i>Capperia britanniodactylus</i> (GREGSON, 1867)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
<i>Buckleria paludum</i> (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.08.1957	1	Groß LMD
Lavesum (Weißes Venn)	28.08.1970	1	Biesenbaum
Sythen	08.06.1966	2	Biesenbaum
<i>Pterophorus pentadactyla</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	03.07.1987	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	04.08.1957	1	Groß LMD
Sythen	29.08.1970	1	Meise LMD
<i>Adaina microdactyla</i> (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	1	Meise LMD
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Emmelina monodactyla</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	17.09.1980	2	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	25.08.1972	1	Meise LMD
Sythen	25.08.1986	1	Meise LMD
<u>PYRALIDAE</u>			
<i>Synaphe punctalis</i> (FABRICIUS, 1781)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	3	Biesenbaum

<i>Pyralis farinalis</i> (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
<i>Aglossa caprealis</i> (HÜBNER, 1809)			
Sinsen	19.07.1949	1	Meise LMD
<i>Endotricha flammealis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Meise LMD
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
<i>Cryptoblabes bistriga</i> (HAWORTH, 1811)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	4	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	2	Biesenbaum
<i>Elegia similella</i> (ZINCKEN, 1818)			
Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	07.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Ortholepis betulae</i> (GOEZE, 1778)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	5	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	2	Biesenbaum
<i>Pyla fusca</i> (HAWORTH, 1811)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Sciota hostilis</i> (STEPHENS, 1834)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	4	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	5	Biesenbaum
<i>Sciota adelphella</i> (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1836)			
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum
<i>Pempelia formosa</i> (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-14.06.1968	7	Biesenbaum
<i>Pempelia palumbella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Dioryctria sylvestrella</i> (RATZEBURG, 1840)			
Sythen	21.07.1999	1	Biesenbaum
<i>Dioryctria simplicella</i> HEINEMANN, 1863			
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	2	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Phycita roborella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Conobathra repandana</i> (FABRICIUS, 1798)			
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Trachycera advenella</i> (ZINCKEN, 1818)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Acrobasis consociella</i> (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	2	Biesenbaum

<i>Apomyelois bistriatella</i> (HULST, 1887)			
Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	1	Biesenbaum
<i>Glyptoteles leucacrinella</i> ZELLER, 1848			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Myelois circumvoluta</i> (FOURCROY, 1785)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
<i>Euzophera fuliginosella</i> (HEINEMANN, 1865)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Ancylosis oblitella</i> (ZELLER, 1848)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	3	Biesenbaum
<i>Phycitodes maritima</i> (TENGSTROM, 1848)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
<i>Phycitodes saxicola</i> (VAUGHAN, 1870)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum
<i>Ephestia elutella</i> (HÜBNER, 1796)			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
<i>Anerastia lotella</i> (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	30.06.1967	3	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Scoparia basistrigalis</i> KNAGGS, 1866			
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Scoparia ambigualis</i> (TREITSCHKE, 1829)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	2	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	2	Biesenbaum
<i>Scoparia pyralella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
<i>Eudonia truncicolella</i> (STANTON, 1849)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.09.1965	3	Biesenbaum
<i>Eudonia mercurella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	02.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Chilo phragmitella</i> (HÜBNER, 1805)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	01.06.1979	1	Arnscheid LMD
Sythen	28.07.1967	1	Meise LMD
<i>Calamotropha paludella</i> (HÜBNER, 1824)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	2	Meise LMD
Sythen	31.08.1952	1	Brinkmann LMD
<i>Chrysoteuchia culmella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern	05.06.1969	7	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum

Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	07.06.1969	1	Biesenbaum
<i>Crambus pascuella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern	30.05.1966	1	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	18.05.1981	1	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1985	1	Biesenbaum
Sythen	28.06.1969	6	Meise LMD
<i>Crambus silvella</i> (HÜBNER, 1813)			
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
<i>Crambus uliginosellus</i> ZELLER, 1850			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	9	Biesenbaum
<i>Crambus ericella</i> (HÜBNER, 1813)			
Dülmen	30.06.1961	1	Heinzinger LMD
Haltern	01.06.1968	1	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	11.07.1988	2	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1985	1	Meise LMD
Sythen	21.08.1984	1	Meise LMD
<i>Crambus pratella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern	01.06.1968	2	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	07.06.1990	1	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	3	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	23.-30.06.1967	3	Biesenbaum
Sythen	06.06.1970	1	Biesenbaum
<i>Crambus lathoniellus</i> (ZINCKEN, 1817)			
Haltern	05.06.1969	11	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	03.07.1987	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
Sinsen	28.05.1964	9	Meise LMD
Sythen	31.05.1966	1	Meise LMD
<i>Crambus hamella</i> (THUNBERG, 1788)			
Haltern	29.08.1926	1	Grabe LMD
Sinsen	18.08.1929	1	Grabe LMD
Sythen	22.08.1970	2	Biesenbaum
<i>Crambus perlella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	2	Groß LMD
Sythen	28.07.1967	2	Meise LMD
<i>Agriphila tristella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern	04.08.1957	4	Groß LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	06.09.1985	5	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	25.08.1972	13	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1984	1	Biesenbaum
Sythen	25.08.1986	7	Meise LMD
<i>Agriphila inquinatella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.06.1996	1	Biesenbaum
Hausdülmen (Teiche)	25.08.1972	2	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	04.08.1982	1	Biesenbaum
Sythen	14.08.1982	4	Meise LMD

<i>Agriphila latistria</i> (HAWORTH, 1811)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Sythen	21.08.1984	1	Meise LMD
<i>Agriphila selasella</i> (HÜBNER, 1813)			
Sythen	08.08.1964	1	Biesenbaum
<i>Agriphila straminella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1963	1	Meise LMD
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum LMD
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Agriphila geniculea</i> (HAWORTH, 1811)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	03.09.1987	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Catoptria permutatellus</i> (HERRICH-SCHÄFFER, 1848)			
Haltern	26.06.1948	1	Zielaskowski LMD
Hausdülmen (Teiche)	25.08.1972	3	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
Sythen	22.07.1968	1	Meise LMD
<i>Catoptria osthelderi</i> (DE LATTIN, 1950)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	1	Groß LMD
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
<i>Catoptria pinella</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	04.07.1985	1	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	4	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	2	Meise LMD
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
<i>Catoptria margaritella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	2	Biesenbaum
Sythen	21.08.1970	1	Meise LMD
<i>Catoptria fulgidella</i> (HÜBNER, 1813)			
Sythen	14.08.1970	1	Biesenbaum
<i>Catoptria falsella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Hausdülmen (Teiche)	23.09.1972	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1985	1	Meise LMD
Sythen	25.08.1972	1	Meise LMD
<i>Catoptria lythargyrella</i> (HÜBNER, 1796)			
Lavesum (Weißes Venn)	24.08.1952	1	Groß LMD
Sythen	21.08.1984	14	Meise LMD
<i>Thisanotia chrysonuchella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Haltern	30.05.1966	1	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	06.06.1970	7	Biesenbaum
Sinsen	07.06.1942	1	Ladewig LMD
Sythen	06.06.1970	1	Biesenbaum

<i>Pediasia fascelinella</i> (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1985	2	Meise LMD
<i>Pediasia contaminella</i> (HÜBNER, 1796)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	2	Groß LMD
<i>Platytes alpinella</i> (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	5	Groß LMD
Sythen	13.08.1983	3	Meise LMD
<i>Schoenobius gigantella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	31.07.1948	1	GRABE (1955)
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
<i>Donacaula forficella</i> (THUNBERG, 1794)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	15.06.1993	2	Podsadowski
Sythen	14.08.1967	1	Meise LMD
<i>Donacaula mucronella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Meise LMD
<i>Elophila nymphaeata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	5	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	2	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Acentria ephemerella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Dülmen	vor 1974		WEIGT (1974)
Haltern (NSG Westruper Heide)	03.06.1971		WEIGT (1974)
Haltern (Stausee)	vor 1974		WEIGT (1974)
Hausdülmen (Teiche)	31.07.1948		GRABE (1955)
Lavesum	vor 1974		WEIGT (1974)
<i>Cataclysta lemna</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum	05.1983	1	Arnscheid LMD
Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1977	1	Biesenbaum
Sythen	30.06.1967	2	Meise LMD
<i>Parapoynx stratiotata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	12.06.1948	1	Zielaskowski LMD
Lavesum	04.06.1971	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	1	Groß LMD
Sythen	14.07.1974	1	Meise LMD
<i>Nymphula stagnata</i> (DONOVAN, 1806)			
Lavesum	07.08.1980	1	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	4	Biesenbaum
Sythen	16.07.1973	1	Meise LMD
<i>Evergestis forficalis</i> (LINNAEUS, 1758)			
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1960	1	Biesenbaum

<i>Evergestis limbata</i> (LINNAEUS, 1767)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	03.07.1985	1	Meise LMD
<i>Evergestis pallidata</i> (HUFNAGEL, 1767)			
Lavesum	07.08.1980	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1967	1	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
<i>Udea prunalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	15.07.1966	1	Biesenbaum
Sythen	21.07.1962	1	Biesenbaum
<i>Loxostege sticticalis</i> (LINNAEUS, 1761)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
<i>Pyrausta aurata</i> (SCOPOLI, 1763)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
<i>Perinephela lancealis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
<i>Phlyctaenia coronata</i> (HUFNAGEL, 1767)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
<i>Ostrinia nubilalis</i> (HÜBNER, 1796)			
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
<i>Anania verbascalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
<i>Eurrhpara hortulata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
<i>Pleuroptya ruralis</i> (SCOPOLI, 1763)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	2	Biesenbaum
<i>Nomophila noctuella</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum
Sythen	08.08.1964	1	Biesenbaum

Abkürzungen:

CBL = Sammlung Biesenbaum, Langenberg

LMD = Landessammlung rheinisch-westfälischer Lepidopteren im Aquazoo-LÖBBECKE Museum, Düsseldorf

ZMUC = Zoologisches Museum Kopenhagen

Literatur:

BIESENBAUM, W. (1993): Pyralidae LATRAILLE, 1809 - Unterfamilie Crambinae (mit Fundortlisten, Verbreitungskarten und Farbabildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., 2, Leverkusen

BIESENBAUM, W. (1995): Familie: Elachistidae BRUAND, 1850 - Unterfamilie: Elachistinae SWINHOE & COTES, 1889 (mit Fundortlisten, Verbreitungskarten und Farbabildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., 4, Leverkusen

- BIESEBAUM, W. (1997): Familie: Tortricidae STEPHENS, 1829. Unterfamilie: Tortricinae FERNALD, 1882. Tribus: Cochylini (mit Fundortlisten, Verbreitungskarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **6**, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2000): Familie: Gelechiidae STANTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STANTON, 1854. Tribus: Teleiodini PISKUNOV, 1979 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **8**, 109 S., Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2001): Familie: Gelechiidae STANTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STANTON, 1854. Tribus: Gelechiini STANTON, 1854 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **9**, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2002): Familie: Gelechiidae STANTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STANTON, 1854. Tribus: Anacampsini BRUAND, [1851]. Tribus: Chelariini LE MARCHAND, 1947. Unterfamilie: Dichomeridinae HAMPSON, 1918. Unterfamilie: Pexicopiinae HODGES, 1986 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **10**, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2003): Familie: Gelechiidae STANTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STANTON, 1854. Tribus: Apatetrini LE MARCHAND, 1947 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **11**, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2003): Beitrag zum Vorkommen von Arten aus der Gattung *Ypsolopha* im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Ypsolophidae). — *Melanargia*, **15**: 41-66, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2003): Beitrag zum Vorkommen von Arten der Familie Plutellidae im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Plutellidae). — *Melanargia*, **15**: 164-174, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2005): Familie: Gracillariidae STANTON, 1854. Unterfamilie: Lithocolletinae STANTON, 1854 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **12**, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2007): Beitrag zum Vorkommen der Epermeniidae im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Epermeniidae). — *Melanargia*, **19**: 97-100, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. (2007): Familie: Chimabachidae HEINEMANN, 1870. Familie: Oecophoridae BRUAND, 1850. Unterfamilie: Oecophorinae BRUAND, 1850. Unterfamilie: Stathmopodinae JANSE, 1917. Familie: Lecithoceridae LE MARCHAND, 1947. Familie: Batrachedridae HEINEMANN & WOCKE [1876] 1877 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **13**, Leverkusen
- BIESEBAUM, W. & VAN DER WOLF, H. (1999): Familie: Coleophoridae HÜBNER, [1825] (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **7**, Leverkusen
- GAEDIKE, R. (2008): Nachträge und Korrekturen zu: Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands (Microlepidoptera). — *Entom.Nachr.Ber.*, **52**: 9-49, Dresden
- GAEDIKE, R. & HEINICKE, W. (Hrsg) (1999): *Entomofauna Germanica*, Bd. 3. Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands. — *Entom.Nachr.Ber.*, Beih. **5**, Dresden
- GRABE, A. (1955): Kleinschmetterlinge des Ruhrgebietes. — *Mitt.Ruhrlandmus.Essen*, **177**, Essen
- KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (1996): *The Lepidoptera of Europe – A distributional checklist*. — Apollo Books, Stenstrup

- KOSTER, S. & BIESENBAUM, W. (1994): Momphidae (mit Genitalabbildungen, Fundortlisten, Verbreitungskarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinkl.Westf., **3**, Leverkusen
- MÖRTER, R. & KINKLER, H. (2008): Familie: Pyralidae LATREILLE, 1809. Unterfamilie: Galleriinae ZELLER, 1848. Unterfamilie: Pyralinae LATREILLE, 1809. Familie: Crambidae LATREILLE, 1810. Unterfamilie: Schoenobiinae DUPONCHEL, 1846. Unterfamilie: Acentropinae STEPHENS, [1836], Unterfamilie: Odontiinae GUENÉE, 1854. Unterfamilie: Evergestinae MARION, 1952 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinkl.Westf., **14**, Leverkusen
- WEIGT, H.J. (1974): Beobachtungen zur Schmetterlingsfauna im Raum Dortmund – Hagen – Iserlohn. Teil 4: Die Zünslerartigen (Pyraloidea). — Dortm.Beitr.Landeskd. Naturwiss.Mitt., **7**: 3-28, Dortmund

Anschrift des Verfassers:
Willy Biesenbaum
Feldstraße 69
42555 Velbert-Langenberg
wbiesenbaum@aol.com

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: 2009

Band/Volume: [21](#)

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

Artikel/Article: [Ein Beitrag zur Kleinschmetterlingsfauna des westlichen Münsterlandes \(Nordrhein-Westfalen\) \(Microlepidoptera\) 1-34](#)