Melanargia, **21** (1): 1-34 Leverkusen, 1.4.2009

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 „Westruper 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 abgetorftes Hochmoor mit Pfeifengraswiesen, Birkenkrüppelwald, eingestreuten Feuchtheiden und Moorgewässern. Die Torfvennteiche, die als Karpfenteiche genutzt werden, sind durch Schilf- und Rohrkolbenröhrichte geprägt.

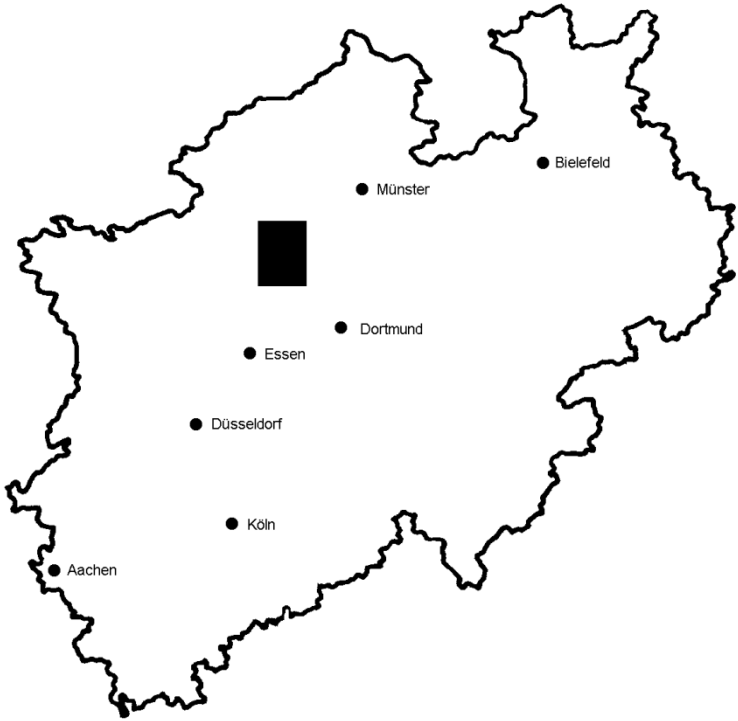
Der Fundort **Hausdülmen (Teiche)** - der heutige Gebietsname ist „Teiche in der Heubachniederung“ - besteht aus einem großflächigen Teichkomplex, eingebettet in ausgedehnten, teilweise feuchten Wäldern und Hochstaudenfluren

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

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

Phyllonorycter froelichiella (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.-18.03.1969	e.l. 2	Biesenbaum
Phyllonorycter harrisella (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
Phyllonorycter heegeriella (ZELLER, 1846)			
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD
Phyllonorycter kleemannella (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	28.02.-30.04.1969	e.l. 2	Biesenbaum
Sythen	13.-15.07.1970	e.l. 3	Biesenbaum
Phyllonorycter lautella (ZELLER, 1846)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.04.1971	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	22.05.1968	1	Biesenbaum
Phyllonorycter maestingella (MÜLLER, 1764)			
Sythen	23.05.1970	4	Biesenbaum
Phyllonorycter muelleriella (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	03.03.-20.04.1971	e.l. 3	Biesenbaum
Sythen	23.05.1970	2	Biesenbaum
Phyllonorycter quercifoliella (ZELLER, 1839)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.-22.07.1972	e.l. 7	Biesenbaum
Sinsen	17.04.-19.07.1972	e.l. 6	Biesenbaum
Phyllonorycter rajella (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.-11.04.1971	e.l. 3	Biesenbaum
Sythen	06.05.1972	3	Biesenbaum
Phyllonorycter salicicolella (SIRCOM, 1848)			
Lavesum (Weißes Venn)	19.02.1987	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	13.-14.07.1970	e.l. 2	Biesenbaum
Phyllonorycter saportella (DUPONCHEL, 1840)			
Merfeld	16.05.1943	8	Heddergott LMD
Sythen	18.05.1963	1	Biesenbaum
Phyllonorycter sorbi (FREY, 1855)			
Lavesum (Weißes Venn)	19.-24.07.1972	e.l. 4	Biesenbaum
Phyllonorycter stettinensis (NICELLI, 1852)			
Lavesum (Weißes Venn)	15.04.1971	e.l. 1	Biesenbaum
Phyllonorycter cerasicolella (HERRICH-SCHÄFFER, 1855)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.03.-14.04.1969	e.l. 3	Biesenbaum
Phyllonorycter ulmifoliella (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
YPONOMEUTIDAE			
Yponomeuta evonymella (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

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

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

Semioscopis oculella (THUNBERG, 1794)

Lavesum (Weißes Venn)	12.03.1978	1	Biesenbaum

Agonopterix ocellana (FABRICIUS, 1781)

Lavesum (Weißes Venn)	24.08.1980	1	Achterlik LMD

Agonopterix assimilella (TREITSCHKE, 1832)

Sythen	22.-24.05.1966	e.l. 2	Biesenbaum

Agonopterix scopariella (HEINEMANN, 1870)

Sinsen	02.07.1920	e.l. 1	Grabe LMD

Agonopterix arenella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Haltern (NSG Westruper Heide)	17.09.1980	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	07.09.1968	1	Biesenbaum

Agonopterix subpropinquella (STAINTON, 1849)

Lavesum (Weißes Venn)	08.-15.08.1969	2	Biesenbaum

Agonopterix laterella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	22.07.1966	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum

Agonopterix heracliana (LINNAEUS, 1758)

Haltern (NSG Westruper Heide)	30.08.1996	1	Biesenbaum

Agonopterix nervosa (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum

Depressaria pastinacella (DUPONCHEL, 1838)

Lavesum (Weißes Venn)	19.09.1979	1	Meise LMD

Depressaria daucella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	08.07.1972	1	Biesenbaum

ELACHISTIDAE

Elachista adscitella STAINTON, 1851

Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum

Elachista argentella (CLERCK, 1759)

Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Merfeld	16.05.1943	1	Grabe LMD
Sythen	06.06.1970	3	Biesenbaum

Elachista bifasciella TREITSCHKE, 1833

Sythen	27.05.1967	1	Biesenbaum

Elachista monosemiella RÖSSLER, 1881

Sythen	23.05.1968	1	Biesenbaum

Elachista pollinariella ZELLER, 1839

Sythen	01.06.1964	3	Biesenbaum

Elachista subalbidella SCHLÄGER, 1847

Sythen	09.06.1962	1	Biesenbaum

Elachista utonella FREY, 1856

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum

CHIMABACHIDAE

Diurnea fagella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Haltern (NSG Westruper Heide)	09.04.1972	5	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	14.02.1987	e.l. 1	Biesenbaum

Dasytroma salicella (HÜBNER, 1796)

Lavesum (Weißes Venn)	11.04.1964	1	Biesenbaum

OECOPHORIDAE

Bisigna procerella ([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

Denisia albimaculea (HAWORTH, 1828)

Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Denisia similella (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

Denisia stipella (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

Hofmannophila pseudospretella (STAINTON, 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

Crassa tinctella (HÜBNER, 1796)

Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum

***Batia internella* JÄCKH, 1972**

Sythen	03.08.1962	2	Biesenbaum

Batia lunaris (HAWORTH, 1828)

Haltern	27.06.1937	4	Grabe LMD
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum

Oecophora bractella (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

Harpella forficella (SCOPOLI, 1763)

Haltern	27.06.1937	1	Grabe LMD

Carcina quercana (FABRICIUS, 1781)

Haltern (NSG Westruper Heide)	11.08.1988	2	Meise LMD
Sythen	22.08.1970	1	Biesenbaum

Pleurota bicostella (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

Stathmopoda pedella (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 STAINTON, 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

Bryotropha desertella (DOUGLAS, 1850)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	5	Biesenbaum
Bryotropha senectella (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
Bryotropha similis (STAINTON, 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
Bryotropha umbrosella (ZELLER, 1839)			
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum
Bryotropha affinis (HAWORTH, 1828)			
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
Exoteleia dodecella (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
Stenolechia gemmella (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
Stenolechoides pseudogemmella ELSNER, 1995			
Sythen	19.05.1973	1	Biesenbaum
Teleiodes vulgella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
Teleiodes luculella (HÜBNER, 1813)			
Lavesum (Weißes Venn)	12.06.1970	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	3	Biesenbaum
Teleiodes fugitivella (ZELLER, 1839)			
Sythen	22.06.1965	2	Biesenbaum
Teleiodes alburnella (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
Teleiodes proximella (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
Teleiodes paripunctella (THUNBERG, 1794)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	2	Biesenbaum

Teleiodes aenigma SATTLER, 1983			
Merfeld	16.05.1943	2	Grabe LMD
Sinsen	28.05.1928	1	Grabe LMD
Teleiopsis diffinis (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
Pseudotelphusa scalella (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
Gelechia sororculella (HÜBNER, 1817)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Mirificarma mulinella (ZELLER, 1839)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Chionodes tragicella (HEYDEN, 1865)			
Sythen	28.05.1968	1	Biesenbaum
Chionodes continuella (ZELLER, 1839)			
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
Chionodes fumatella (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
Aroga velocella (ZELLER, 1839)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
Neofriseria peliella (TREITSCHKE, 1835)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Prolita sexpunctella (FABRICIUS, 1794)			
Sinsen	24.05.1942	1	Grabe LMD
Athrips mouffetella (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
Caryocolum fischerella (TREITSCHKE, 1833)			
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum
Sophronia semicostella (HÜBNER, 1813)			
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
Anacampsis blattariella (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
Anarsia spartiella (SCHRANK, 1802)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum

Hypatima rhomboidella (LINNAEUS, 1758)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	2	Biesenbaum
Sythen	25.08.1972	3	Biesenbaum
Neofaculta ericetella (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
Dichomeris marginella (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
Brachmia blandella (FABRICIUS, 1798)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
Helcystogramma rufescens (HAWORTH, 1828)			
Lavesum (Weißes Venn)	04.08.1957	1	Groß LMD
TORTRICIDAE			
Phalonidia manniana (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1839)			
Haltern	27.06.1937	1	Grabe LMD
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
Gynnidomorpha alismana (RAGONOT, 1883)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	2	Meise/CBL
Eupoecilia angustana (HÜBNER, 1799)			
Sythen	04.08.1972	3	Biesenbaum
Eupoecilia ambiguella (HÜBNER, 1796)			
Sythen	28.05.1968	1	Biesenbaum
Aethes margaritana (HAWORTH, 1811)			
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	2	Meise LMD
Aethes rutilana (HÜBNER, 1817)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	02.07.1987	1	Meise LMD
Aethes smeathmanniana (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
Aethes rubigana (TREITSCHKE, 1830)			
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum
Cochylidia rupicola (CURTIS, 1834)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.06.1988	1	Meise LMD
Cochylidia implicitana (WOCKE, 1856)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Cochylis nana (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
Tortrix viridana LINNAEUS, 1758			
Sythen	07.06.1959	1	Biesenbaum
Aleimma loeflingiana (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
Acleris holmiana (LINNAEUS, 1758)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	28.06.1988	2	Meise LMD
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	2	Biesenbaum
Acleris forsskaleana (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
Acleris bergmanniana (LINNAEUS, 1758)			
Haltern	17.07.1989	1	Meise LMD
Haltern (NSG Westruper Heide)	02.07.1987	2	Meise LMD
Acleris comariana (LIENIG & ZELLER, 1846)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	05.10.1979	1	Meise LMD
Acleris laterana (FABRICIUS, 1794)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Meise LMD
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
Acleris sparsana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
Acleris emargana (FABRICIUS, 1781)			
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	1	Meise LMD
Sythen	04.09.1965	1	Biesenbaum
Acleris variegana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Lavesum (Weißes Venn)	01.08.1988	1	Meise LMD
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Acleris hastiana (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Acleris hyemana (HAWORTH, 1811)			
Haltern (Süskenbrocksmoor)	27.03.1982	1	Biesenbaum
Acleris notana (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
Acleris logiana (CLERCK, 1759)			
Hausdülmen (Teiche)	31.07.1948	1	Zielaskowski LMD
Lavesum (Weißes Venn)	08.03.1980	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum
Tortricodes alternella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	26.03.1961	1	Biesenbaum

Cnephasia incertana (TREITSCHKE, 1835)

Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	2	Biesenbaum
Sythen	07.-14.06.1968	4	Biesenbaum

Cnephasia stephensiana (DOUBLEDAY, 1849)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

Cnephasia asseclana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	3	Biesenbaum

Cnephasia pasiuana (HÜBNER, 1799)

Sythen	21.07.1962	1	Biesenbaum

Cnephasia communana (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)

Sythen	14.06.1968	2	Biesenbaum

Cnephasia longana (HAWORTH, 1811)

Sythen	06.08.1960	1	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	1	Biesenbaum

Eulia ministrana (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	27.05.1967	1	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	06.-12.06.1970	2	Biesenbaum

Paramesia gnomana (CLERCK, 1759)

Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	3	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum

Periclepsis cinctana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	01.07.1978	1	Biesenbaum
Sythen	08.-25.06.1966	5	Biesenbaum

Philedone gerningana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	01.07.1978	4	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

Capua vulgana (FRÖLICH, 1828)

Sythen	23.05.1970	1	Biesenbaum

Archips oporana (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	2	Biesenbaum
Sythen	07.06.1968	1	Biesenbaum

Archips betulana (HÜBNER, 1787)

Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum

Archips podana (SCOPOLI, 1763)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	6	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	4	Biesenbaum

Archips xylosteana (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

Archips rosana (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum

Choristoneura diversana (HÜBNER, 1817)

Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	04.07.1964	5	Biesenbaum

Choristoneura hebenstreitella (MÜLLER, 1764)

Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	3	Biesenbaum

Argyrotaenia ljungiana (THUNBERG, 1797)

Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	1	Biesenbaum
Sythen	06.04.1974	1	Biesenbaum

Ptycholomoides aeriferana (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

Ptycholoma lecheana (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Pandemis corylana (FABRICIUS, 1794)

Lavesum (Weißes Venn)	28.08.1970	2	Biesenbaum
Sythen	22.08.1970	1	Biesenbaum

Pandemis cerasana (HÜBNER, 1786)

Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1993	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Pandemis heparana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum

Pandemis dumetana (TREITSCHKE, 1835)

Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum

Syndemis musculana (HÜBNER, 1799)

Lavesum (Weißes Venn)	27.05.1967	4	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.1974	1	Biesenbaum

Aphelia viburnana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1967	1	Meise CBL
Sythen	22.07.1967	4	Biesenbaum

Dichelia histrionana (FRÖLICH, 1828)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum

Clepsis spectrana (TREITSCHKE, 1830)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum

Clepsis pallidana (FABRICIUS, 1776)

Lavesum (Weißes Venn)	22.07.1966	2	Biesenbaum
Sythen	22.07.1967	3	Biesenbaum

Clepsis consimilana (HÜBNER, 1817)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum

Adoxophyes orana (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

Bactra lancealana (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

Bactra furfurana (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	2	Biesenbaum

Bactra lacteana (CARADJA, 1916)

Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Endothenia ericetana (HUMPHREYS & WESTWOOD, 1845)

Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Sythen	03.08.1962	2	Biesenbaum

Endothenia quadrimaculana (HAWORTH, 1811)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum

Eudemis porphyrana (HÜBNER, 1799)

Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	1	Biesenbaum

Pseudosciaphila branderiana (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	3	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Apotomis semifasciana (HAWORTH, 1811)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	2	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum

Apotomis turbidana (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

Apotomis betuletana (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

Apotomis capreana (HÜBNER, 1817)

Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	1	Biesenbaum

Apotomis sororculana (ZETTERSTEDT, 1839)

Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	2	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Apotomis sauciana (FRÖLICH, 1828)

Sythen	21.07.-03.08.1962	2	Biesenbaum

Orthotaenia undulana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum

Hedya salicella (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum

Hedya nubiferana (HAWORTH, 1811)

Hausdülmen (Teiche)	30.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	07.-14.06.1968	3	Biesenbaum

Metendothenia atropunctana (ZETTERSTEDT, 1839)

Lavesum (Weißes Venn)	25.05.1975	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum

Celypha rufana (SCOPOLI, 1763)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	22.08.1970	1	Biesenbaum

Celypha lacunana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	29.05.1976	1	Biesenbaum
Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum

Phiaris umbrosana (FREYER, 1842)

Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	1	Biesenbaum

Phiaris schulziana (FABRICIUS, 1776)

Lavesum (Weißes Venn)	28.07.1985	1	Biesenbaum
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum

Phiaris micana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum

Phiaris palustrana (LIENIG & ZELLER, 1846)

Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum

Phiaris bipunctana (FABRICIUS, 1794)

Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum

Olethreutes arcuella (CLERCK, 1759)

Sythen	22.06.1965	8	Biesenbaum

Pseudohermenias abietana (FABRICIUS, 1787)

Sythen	22.06.1965	1	Biesenbaum

Lobesia reliquana (HÜBNER, 1825)

Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	19.05.1973	1	Biesenbaum

Rhopobota naevana (HÜBNER, 1817)

Lavesum (Weißes Venn)	17.07.1982	1	Biesenbaum
Sythen	02.08.1965	3	Biesenbaum

Spilonota ocellana ([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

Spilonota laricana (HEINEMANN, 1863)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	3	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum

Gibberifera simplana (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1836)

Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	3	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	2	Biesenbaum

Epinotia trigonella (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	2	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	2	Biesenbaum
Sythen	29.07.-25.08.1972	3	Biesenbaum

Epinotia brunnichiana (LINNAEUS, 1767)

Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum

Epinotia solandriana (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

Epinotia abbreviana (FABRICIUS, 1794)

Sythen	22.06.1965	3	Biesenbaum

Epinotia immundana (FISCHER VON RÖSLERSTAMM, 1839)

Hausdülmen (Teiche)	23.06.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	06.05.1978	2	Biesenbaum

Epinotia nanana (TREITSCHKE, 1835)

Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Epinotia demarniana (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

Epinotia subocellana (DONOVAN, 1806)

Lavesum (Weißes Venn)	08.03.1987	e.l. 1	Biesenbaum
Sythen	18.05.1966	5	Biesenbaum

Epinotia tetraquetrana (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	2	Biesenbaum
Sythen	28.05.1968	1	Biesenbaum

Epinotia pygmaeana (HÜBNER, 1799)

Lavesum (Weißes Venn)	18.04.1970	2	Biesenbaum
Sythen	11.04.1964	6	Biesenbaum

Epinotia tenerana ([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

Epinotia ramella (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	21.08.1982	2	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum

Epinotia rubiginosana (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)

Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Epinotia tedella (CLERCK, 1759)

Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	1	Biesenbaum

Epinotia bilunana (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

Epinotia nisella (CLERCK, 1759)

Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	5	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum

Zeiraphera griseana (HÜBNER, 1799)

Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	16.08.1963	1	Biesenbaum

Zeiraphera ratzeburgiana (SAXESEN, 1840)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Sythen	02.08.1965	1	Biesenbaum

Zeiraphera isertana (FABRICIUS, 1794)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	3	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

Eucosma obumbratana (LIENIG & ZELLER, 1846)

Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum

Eucosma cana (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum

Gypsonoma minutana (HÜBNER, 1799)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	3	Biesenbaum

Gypsonoma dealbana (FRÖLICH, 1828)

Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	2	Biesenbaum

Gypsonoma oppressana (TREITSCHKE, 1835)

Lavesum (Weißes Venn)	20.06.1977	1	Biesenbaum

Gypsonoma sociana (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	27.06.1970	3	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	3	Biesenbaum

Gypsonoma nitidulana (LIENIG & ZELLER, 1846)

Sythen	06.06.1970	1	Biesenbaum

Gypsonoma aceriana (DUPONCHEL, 1843)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	6	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum

Epiblema foenella (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum

Notocelia cynosbatella (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	04.06.1971	1	Biesenbaum
Sythen	05.06.1965	1	Biesenbaum

Notocelia uddmanniana (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	04.07.1969	5	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum

Notocelia roborana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Haltern (NSG Westruper Heide)	13.08.1971	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	1	Biesenbaum

Notocelia rosaecolana (DOUBLEDAY, 1850)

Lavesum (Weißes Venn)	27.07.1970	1	Biesenbaum
Sinsen	06.07.1963	1	Biesenbaum

Blastesthia turionella (LINNAEUS, 1758)

Sythen	15.05.1975	1	Weigt CBL

Retinia resinella (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

Rhyacionia buoliana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sinsen	06.07.1963	2	Biesenbaum

Rhyacionia pinicolana (DOUBLEDAY, 1849)

Haltern (NSG Westruper 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

Rhyacionia pinivorana (LIENIG & ZELLER, 1846)

Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	5	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	1	Biesenbaum
Sythen	28.05.-07.06.1968	10	Biesenbaum

Rhyacionia duplana (HÜBNER, 1813)

Sythen	13.04.1963	1	Biesenbaum

Ancylis uncella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	15.08.1969	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	1	Biesenbaum

Ancylis laetana (FABRICIUS, 1781)

Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1973	1	Biesenbaum
Sythen	07.06.1968	2	Biesenbaum

Ancylis upupana (TREITSCHKE, 1835)

Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	5	Biesenbaum
Sythen	25.05.1974	1	Biesenbaum

Ancylis diminutana (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	08.06.1973	1	Biesenbaum
Sythen	05.06.1965	1	Biesenbaum

Ancylis unculana (HAWORTH, 1811)

Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
Sythen	25.05.1974	1	Biesenbaum

Ancylis myrtillana (TREITSCHKE, 1830)

Sythen	09.05.1971	6	Biesenbaum

Ancylis apicella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	26.07.1968	2	Biesenbaum
Sythen	25.05.1974	3	Biesenbaum

Ancylis mitterbacheriana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sythen	23.05.1970	1	Biesenbaum

Ancylis tineana (HÜBNER, 1799)

Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum
Sythen	14.06.1968	1	Biesenbaum

Cydia compositella (FABRICIUS, 1781)

Lavesum (Weißes Venn)	29.05.1976	1	Biesenbaum

Cydia discretana (WOCKE, 1861)

Sythen	01.06.1964	1	Biesenbaum

Cydia janthinana (DUPONCHEL, 1843)

Haltern (NSG Westruper Heide)	18.06.1988	1	Meise CBL

Cydia succedana ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Sythen	21.06.1962	1	Biesenbaum

Cydia illutana (HERRICH-SCHÄFFER, 1851)

Lavesum (Weißes Venn)	27.05.1967	1	Biesenbaum

Cydia coniferana (SAXESEN, 1840)

Lavesum (Weißes Venn)	06.08.1971	2	Biesenbaum

Cydia pomonella (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum

Cydia splendana (HÜBNER, 1799)

Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	2	Biesenbaum
Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	5	Biesenbaum

Lathronympha strigana (FABRICIUS, 1781)

Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	2	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum

Pammene splendidulana (GUENÉE, 1845)

Sythen	09.05.1970	3	Biesenbaum

Pammene argyrana (HÜBNER, 1796)

Sythen	15.05.1976	1	Biesenbaum

Pammene regiana (ZELLER, 1849)

Sythen	01.06.1963	3	Biesenbaum

Strophedra weirana (DOUGLAS, 1850)

Sythen	07.06.1963	1	Biesenbaum

Strophedra nitidana (FABRICIUS, 1794)

Sinsen	02.07.1961	1	Biesenbaum
Sythen	21.07.1962	2	Biesenbaum

Dichrorampha plumbana (SCOPOLI, 1763)

Lavesum (Weißes Venn)	25.05.1975	2	Biesenbaum

Dichrorampha simpliciana (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	13.08.1966	1	Biesenbaum

Dichrorampha petiverella (LINNAEUS, 1758)

Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum

SCHRECKENSTEINIIDAE

Schreckensteinia festaliella (HÜBNER, 1819)

Sythen	21.07.-03.08.1962	2	Biesenbaum

EPERMENIIDAE

Epermenia illigerella (HÜBNER, 1813)

Haltern (NSG Westruper Heide)	18.06.1988	1	Meise LMD

PTEROPHORIDAE

Platyptilia calodactyla ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1969	1	Biesenbaum

Platyptilia pallidactyla (HAWORTH, 1811)

Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1984	1	Biesenbaum
Sythen	04.07.1964	10	Meise LMD

Platyptilia tetradactyla (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	25.08.1972	2	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	2	Biesenbaum

Stenoptilia pterodactyla (LINNAEUS, 1761)

Sythen	25.08.1986	1	Meise LMD

Stenoptilia bipunctidactyla (SCOPOLI, 1763)

Sinsen	25.07.1959	2	Biesenbaum

Capperia britanniodactylus (GREGSON, 1867)

Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum

Buckleria paludum (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

Pterophorus pentadactyla (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

Adaina microdactyla (HÜBNER, 1813)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	1	Meise LMD
Sythen	25.08.1972	1	Biesenbaum

Emmelina monodactyla (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

PYRALIDAE

Synaphe punctalis (FABRICIUS, 1781)

Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	3	Biesenbaum

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

Apomyelois bistriatella (HULST, 1887)			
Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	1	Biesenbaum
Glyptoteles leucacrinella ZELLER, 1848			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum
Myelois circumvoluta (FOURCROY, 1785)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	1	Biesenbaum
Euzophera fuliginosella (HEINEMANN, 1865)			
Lavesum (Weißes Venn)	21.07.1972	1	Biesenbaum
Sythen	17.08.1973	1	Biesenbaum
Ancylosis oblitella (ZELLER, 1848)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	3	Biesenbaum
Phycitodes maritima (TENGSTRÖM, 1848)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Phycitodes saxicola (VAUGHAN, 1870)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.09.1972	1	Biesenbaum
Ephestia elutella (HÜBNER, 1796)			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
Anerastia lotella (HÜBNER, 1813)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	3	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	30.06.1967	3	Biesenbaum
Sythen	04.08.1972	1	Biesenbaum
Scoparia basistrigalis KNAGGS, 1866			
Hausdülmen (Teiche)	13.06.1970	1	Biesenbaum
Scoparia ambigualis (TREITSCHKE, 1829)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sinsen	02.06.1967	2	Biesenbaum
Sythen	12.06.1970	2	Biesenbaum
Scoparia pyralella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Sythen	04.07.1964	1	Biesenbaum
Eudonia truncicolella (STAINTON, 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
Eudonia mercurella (LINNAEUS, 1758)			
Sythen	02.08.1965	1	Biesenbaum
Chilo phragmitella (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
Calamotropha paludella (HÜBNER, 1824)			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	07.08.1980	2	Meise LMD
Sythen	31.08.1952	1	Brinkmannn LMD
Chrysoteuchia culmella (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
Crambus pascuella (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
Crambus silvella (HÜBNER, 1813)			
Sythen	09.08.1968	1	Biesenbaum
Crambus uliginosellus ZELLER, 1850			
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	9	Biesenbaum
Crambus ericella (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
Crambus pratella (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
Crambus lathoniellus (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
Crambus hamella (THUNBERG, 1788)			
Haltern	29.08.1926	1	Grabe LMD
Sinsen	18.08.1929	1	Grabe LMD
Sythen	22.08.1970	2	Biesenbaum
Crambus perlella (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
Agriphila tristella ([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
Agriphila inquinatella ([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

Agriphila latistria (HAWORTH, 1811)

Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Sythen	21.08.1984	1	Meise LMD

Agriphila selasella (HÜBNER, 1813)

Sythen	08.08.1964	1	Biesenbaum

Agriphila straminella ([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

Agriphila geniculea (HAWORTH, 1811)

Haltern (NSG Westruper Heide)	03.09.1987	1	Meise LMD
Lavesum (Weißes Venn)	10.08.1973	1	Biesenbaum

Catoptria permutatellus (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

Catoptria osthelderi (DE LATTIN, 1950)

Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	1	Groß LMD
Sythen	07.07.1967	1	Biesenbaum

Catoptria pinella (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

Catoptria margaritella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Lavesum (Weißes Venn)	12.07.1986	1	Biesenbaum
Sinsen	02.07.1961	2	Biesenbaum
Sythen	21.08.1970	1	Meise LMD

Catoptria fulgidella (HÜBNER, 1813)

Sythen	14.08.1970	1	Biesenbaum

Catoptria falsella ([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

Catoptria lythargyrella (HÜBNER, 1796)

Lavesum (Weißes Venn)	24.08.1952	1	Groß LMD
Sythen	21.08.1984	14	Meise LMD

Thisanotia chrysonuchella (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

Pediasia fascelinella (HÜBNER, 1813)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1985	2	Meise LMD

Pediasia contaminella (HÜBNER, 1796)

Lavesum (Weißes Venn)	12.08.1952	2	Groß LMD

Platytes alpinella (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

Schoenobius gigantella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Hausdülmen (Teiche)	31.07.1948	1	GRABE (1955)
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum

Donacaula forficella (THUNBERG, 1794)

Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	15.06.1993	2	Podsadlowski
Sythen	14.08.1967	1	Meise LMD

Donacaula mucronella ([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

Elophila nymphaeata (LINNAEUS, 1758)

Hausdülmen (Teiche)	20.06.1969	5	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	23.06.1967	2	Biesenbaum
Sythen	30.07.1971	1	Biesenbaum

Acentria ephemerella ([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)

Cataclysta lemnata (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

Parapoynx stratiotata (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

Nymphula stagnata (DONOVAN, 1806)

Lavesum	07.08.1980	1	Meise LMD
Hausdülmen (Teiche)	09.07.1976	4	Biesenbaum
Sythen	16.07.1973	1	Meise LMD

Evergestis forficalis (LINNAEUS, 1758)

Sinsen	25.07.1959	1	Biesenbaum
Sythen	06.08.1960	1	Biesenbaum

Evergestis limbata (LINNAEUS, 1767)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	03.07.1985	1	Meise LMD
Evergestis pallidata (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
Udea prunalis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	15.07.1966	1	Biesenbaum
Sythen	21.07.1962	1	Biesenbaum
Loxostege sticticalis (LINNAEUS, 1761)			
Haltern (NSG Westruper Heide)	20.08.1996	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
Pyrausta aurata (SCOPOLI, 1763)			
Lavesum (Weißes Venn)	23.07.1971	1	Biesenbaum
Perinephela lancealis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	06.07.1973	2	Biesenbaum
Phlyctaenia coronata (HUFNAGEL, 1767)			
Lavesum (Weißes Venn)	13.06.1975	1	Biesenbaum
Ostrinia nubilalis (HÜBNER, 1796)			
Sythen	06.08.1965	1	Biesenbaum
Anania verbascalis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Hausdülmen (Teiche)	10.07.1970	1	Biesenbaum
Eurrhypara hortulata (LINNAEUS, 1758)			
Hausdülmen (Teiche)	04.07.1970	1	Biesenbaum
Pleuroptya ruralis (SCOPOLI, 1763)			
Lavesum (Weißes Venn)	08.08.1969	1	Biesenbaum
Sythen	29.07.1972	2	Biesenbaum
Nomophila noctuella ([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 Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **2**, Leverkusen

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

BIESENBAUM, W. (1997): Familie: Tortricidae STEPHENS, 1829. Unterfamilie: Tortricinae FERNALD, 1882. Tribus: Cochylini (mit Fundortlisten, Verbreitungskarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **6**, Leverkusen

BIESENBAUM, W. (2000): Familie: Gelechiidae STAINTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STAINTON, 1854. Tribus: Teleiodini PISKUNOV, 1979 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **8**, 109 S., Leverkusen

BIESENBAUM, W. (2001): Familie: Gelechiidae STAINTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STAINTON, 1854. Tribus: Gelechiini STAINTON, 1854 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **9**, Leverkusen

BIESENBAUM, W. (2002): Familie: Gelechiidae STAINTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STAINTON, 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

BIESENBAUM, W. (2003): Familie: Gelechiidae STAINTON, 1854. Unterfamilie: Gelechiinae STAINTON, 1854. Tribus: Apatetrini LE MARCHAND, 1947 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **11**, Leverkusen

BIESENBAUM, 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

BIESENBAUM, W. (2003): Beitrag zum Vorkommen von Arten der Familie Plutellidae im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Plutellidae). — Melanargia, **15**: 164-174, Leverkusen

BIESENBAUM, W. (2005): Familie: Gracillariidae STAINTON, 1854. Unterfamilie: Lithocolletinae STAINTON, 1854 (mit Fundortlisten, Fundortkarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl.Westf., **12**, Leverkusen

BIESENBAUM, W. (2007): Beitrag zum Vorkommen der Epermeniidae im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Epermeniidae). — Melanargia, **19**: 97-100, Leverkusen

BIESENBAUM, 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

BIESENBAUM, 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 Rheinl.Westf., **3**, Leverkusen

MÖRTTER, 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 Rheinl.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