



Melanargia

NACHRICHTEN
DER ARBEITSGEMEINSCHAFT RHEINISCH-WESTFÄLISCHER LEPIDOPTEROLOGEN

XV. Jahrgang, Heft 2

Leverkusen, 1. Juli 2003

Herausgegeben von der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V.
Verein für Schmetterlingskunde und Naturschutz mit Sitz am Aquazoo-LÖBBECKEMuseum Düsseldorf
Schriftleitung: GÜNTER SWOBODA, Felderstraße 62, D-51371 Leverkusen

ISSN 0941-3170

Inhalt

BIESENBAUM, W.: Beitrag zum Vorkommen von Arten aus der Gattung <i>Ypsolopha</i> im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Ypsolophidae)	41
BARWINSKI, P.: Beobachtung eines neuen Vorkommens von <i>Euplagia quadripunctaria</i> (PODA, 1761) in Übach-Palenberg (Kreis Heinsberg/NW) (Lep., Arctiidae)	67
SCHUMACHER, W.: Bemerkenswerte Falterfunde und Beobachtungen im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e. V. 15. Zusammenstellung	70
LEIDERITZ, P.: Über einige Microlepidopteren-Arten aus dem Kreis Neuss (Nordrhein-Westfalen) (Lep., Coleophoridae et Gracillariidae)	81
<hr/>	
Aufruf zur Mitarbeit	
Überwintert <i>Vanessa atalanta</i> (LINNAEUS, 1758) inzwischen auch bei uns? (W. Schumacher)	80
Vereinsnachrichten	
Exkursionen und Pflegemaßnahmen	84

Beitrag zum Vorkommen von Arten aus der Gattung *Ypsolopha* im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen (Lep., Ypsolophidae)

von WILLY BIESENBAUM

Zusammenfassung:

Für die 14 bisher in unserem Arbeitsgebiet nachgewiesenen Arten aus der Gattung *Ypsolopha* werden in Fundortlisten und Karten die Daten gebracht, die sich durch die Auswertung der Landesammlung rheinisch-westfälischer Lepidopteren und der Sammlung BIESENBAUM ergaben, ergänzt durch einige weitere Meldungen.

Abstract:

Contribution about the occurrence of species of the genus *Ypsolopha* in the study area of the Rhenish-Westphalian lepidopterologists

The data for the 14 species of the genus *Ypsolopha* which have been verified in our study area are compiled in lists of finding locations and charts, which resulted from the analysis of the central collection of the Rhenish-Westphalian lepidopterologists and the BIESENBAUM collection, supplemented by some further reports.

Die Familie Ypsolophidae ist in Deutschland mit den Gattungen *Ypsolopha* und *Ochsenheimeria* vertreten. Über das Vorkommen der Arten aus der Gattung *Ochsenheimeria* in unserem Arbeitsgebiet wurde bereits berichtet (BIESENBAUM 1998). Von den 15 in Deutschland nachgewiesenen Arten der Gattung *Ypsolopha* sind 14 Arten im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen vertreten.

Für die vorliegende Übersicht über die Nachweise dieser Arten wurden die Landessammlungen der rheinisch-westfälischen Lepidopteren im Aquazoo und LÖBBECKE-Museum Düsseldorf (LMD) und meine eigene Sammlung (CBL) ausgewertet. Ferner wurden die Funde berücksichtigt, die mir von Herrn P. LEIDERITZ, Neuss angegeben wurden. Neben den Fundorten und den daraus resultierenden Verbreitungskarten werden kurze Hinweise auf die Raupenfutterpflanzen und die Flugzeiten in unserem Arbeitsgebiet gegeben

1. *Ypsolopha mucronella* (SCOPOLI, 1763) (s. Karte Seite 52)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Müntereifel (Kuttenberg)	NW	03.04.1992	1	W. Schmitz
Bad Müntereifel (Kuttenberg)	NW	05.03.1994	1	W. Schmitz
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	13.05.1966	2	Meise CBL
Buchenau/Dautphetal	HE	18.04.1993	1	Falkenhahn CBL
Dortmund	NW	25.07.1935	1	UFFELN (1938)
Lorch (Nollig)	HE	29.03.1962	1	Groß LMD

Loreley	RP	29.08.1937	1	JÄCKH (1942)
Osterspai	RP	17.08.1964	1	Stamm LMD
Schloßböckelheim	RP	25.05.1966	1	Groß LMD

Die Raupen leben an Pfaffenhütchen (*Evonymus europaea*). Flugzeit August bis April.

2. *Ypsolopha nemorella* (LINNAEUS, 1758) (s. Karte Seite 53)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bonn-Venusberg	NW	18.07.1958	1	Groß LMD
Burscheid (Höfchen)	NW	1984-1987		KOLBE & BRUNS (1988)
Dormagen (Zonser Heide)	NW	23.07.2001	1	Leideritz
Dortmund	NW	07.08.1952	1	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	05.07.1943	1	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	14.07.1946	1	Grabe LMD
Düsseldorf-Kalkum	NW	04.07.1920	1	Oertel LMD
Ergste (Elsebachtal)	NW	27.07.1941	1	Grabe LMD
Essen	NW	22.-29.06.1979	e.l. 4	Meise LMD
Essen	NW	31.07.1983	1	Meise LMD
Essen-Steele	NW	05.08.1977	1	Biesenbaum
Hamm	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Hilden (Heide)	NW	24.07.1938	1	Stamm LMD
Kastellaun	RP	18.07.1941	1	Grabe LMD
Knechtsteden	NW	25.06.1999	1	Leideritz
Lippolthausen	NW	06.08.1939	3	Heddergott LMD
Lünen	NW	13.07.1930	1	UFFELN (1938)
Münster	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Neuß	NW	22.07.2001	2	Leideritz
Rhoden	HE	vor 1867		SPEYER (1867)
Sinsen	NW	02.07.1961	3	Biesenbaum
Wiesbaden	HE	vor 1881	1	RÖSSLER (1881)

Die Raupen leben an Geißblatt (*Lonicera*). Flugzeit Junis bis August.

3. *Ypsolopha dentella* (FABRICIUS, 1775) (s. Karte Seite 54)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Ahrdorf	NW	27.07.1996	1	Biesenbaum
Arnsberg	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	01.08.1981	1	Biesenbaum
Bornich	RP	06.08.1996	1	Biesenbaum
Brühl	NW	13.06.1959	1	Groß LMD
Brühl (Schnorrenberger Forst)	NW	02.08.1951	2	Groß LMD
Büdesheim	RP	12.08.1976	1	Biesenbaum
Burscheid (Höfchen)	NW	1984-1987		KOLBE & BRUNS (1988)
Dortmund	NW	28.06.1937	e.l. 1	Grabe LMD
Dortmund-Barop	NW	10.08.1950	1	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	03.07.1940	1	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	27.07.1941	2	Heddergott LMD
Dortmund-Brechten	NW	15.07.1943	1	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	14.07.1946	1	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	20.07.1947	1	Heddergott LMD
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	29.08.1975	1	Biesenbaum
Düsseldorf	NW	01.07.1938	e.l. 1	Oertel LMD

Düsseldorf-Benrath	NW	09.06.1942	1	Stamm LMD
Ergste (Elsebachtal)	NW	31.07.1938	1	Grabe LMD
Ergste (Elsebachtal)	NW	16.08.1942	1	Grabe LMD
Essen	NW	20.-28.06.1979	e.l. 12	Meise LMD
Essen (Gruga)	NW	01.08.1971	1	Biesenbaum
Gerolstein-Lissingen	RP	20.07.1977	1	Biesenbaum
Gerolstein-Müllenborn	RP	15.07.1977	1	Biesenbaum
Hamm	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Heinsberg-Prummern	NW	25.07.1992	2	Leideritz
Hilden (Heide)	NW	09.08.1937	1	Stamm LMD
Hilden (Heide)	NW	18.08.1955	1	Stamm LMD
Hohensyburg (Ruhrberge)	NW	13.07.1929	e.l. 2	Grabe LMD
Kastellaun	RP	20.07.1941	1	Grabe LMD
Kastellaun	RP	08.08.1948	1	Schmaus LMD
Klotten	RP	07.08.1976	1	Biesenbaum
Klotten (Rosenberg)	RP	01.08.1999	1	Biesenbaum
Köln-Königsforst	NW	09.08.1959	1	Groß LMD
Köln-Lindenthal	NW	19.08.1955	1	Groß LMD
Lippolthausen	NW	27.07.1941	1	Heddergott LMD
Lorch (Nollig)	HE	11.06.1942	1	Stamm LMD
Lorch (Nollig)	HE	15.06.1942	1	Stamm LMD
Lünen	NW	30.06.1930	1	Grabe LMD
Lünen	NW	04.07.1933	e.l. 1	Grabe LMD
Lünen	NW	03.08.1941	1	Grabe LMD
Monheim (Laacher Hof)	NW	1984-1987		KOLBE & BRUNS (1988)
Münster	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Ondruper Heide	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Rengsdorf	RP	18.07.1937	2	Oertel LMD
Schermbeck (Jägerheidemoor)	NW	30.07.1992	3	Biesenbaum
Schermbeck (Jägerheidemoor)	NW	14.08.1993	1	Biesenbaum
Sinsen	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Sinsen	NW	25.07.1959	1	Biesenbaum
Solingen	NW	03.09.1962	1	Stamm LMD
Solingen	NW	15.08.1964	1	Stamm LMD
Solingen	NW	06.08.1965	1	Stamm LMD
Sythen	NW	03.08.1962	2	Biesenbaum
Sythen	NW	24.08.1963	1	Biesenbaum
Sythen	NW	04.08.1972	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	07.08.1986	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	22.07.1989	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	12.07.1990	2	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	16.07.1990	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	22.08.1991	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	11.07.1999	1	Biesenbaum
Warburg	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)
Witten	NW	19.-20.06.1963	e.l. 3	Biesenbaum

Die Raupen leben an Geißblatt (*Lonicera*). Flugzeit Junis bis Anfang September.

4. *Ypsolopha asperella* (LINNAEUS, 1761) (s. Karte Seite 55)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	01.08.1981	2	Biesenbaum
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	17.04.2003	1	Biesenbaum
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	17.04.2003	1	Seliger
Bonn-Venusberg	NW	11.03.1959	1	Groß LMD
Kastellaun	RP	15.05.1942	1	Schmaus LMD
Niederzissen (Bausenberg)	RP	03.11.1971	1	Groß LMD
Warburg	NW	27.07.1918	1	UFFELN (1930)
Warburg	NW	20.07.1920	1	UFFELN (1930)
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Raupen leben an verschiedenen Laubhölzern wie Apfel (*Malus*), Weißdorn (*Crataegus*) und *Prunus*-Arten. Flugzeit Juli bis Mai.

5. *Ypsolopha scabrella* (LINNAEUS, 1761) (s. Karte Seite 56)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Münstereifel (Eschweiler Tal)	NW	29.08.1967	1	Groß LMD
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	15.08.1981	2	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	15.07.1981	1	Biesenbaum
Bornich	RP	06.08.1995	1	Biesenbaum
Bornich	RP	06.08.1996	1	Biesenbaum
Bornich (Leiselfeld)	RP	30.07.1997	2	Biesenbaum
Dörscheid	RP	17.07.1995	1	Biesenbaum
Dörscheid	RP	08.08.1999	1	Biesenbaum
Dörscheid	RP	30.06.2000	1	Biesenbaum
Drevenack	NW	30.07.1982	2	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	09.07.1982	1	Meise LMD
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	06.08.1991	1	Biesenbaum
Duisburg-Hornberg	NW	07.08.1979	1	Biesenbaum
Essen (Hespertal)	NW	02.08.1986	1	Biesenbaum
Essen (Ruhrwiesen)	NW	06.08.1982	1	Biesenbaum
Essen-Altenessen	NW	02.08.1986	1	Biesenbaum
Flaesheim	NW	13.08.1973	1	Weigt CBL
Gilsdorf (NSG Halsberg)	NW	13.08.1990	1	Biesenbaum
Heiligenhaus-Hofermühle	NW	21.08.1987	1	Biesenbaum
Knechtsteden	NW	24.08.1999	1	Leideritz
Lavesum (Weißes Venn)	NW	10.08.1973	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	NW	19.09.1979	1	Meise LMD
Monheim (Laacher Hof)	NW	1984-1987		KOLBE & BRUNS (1988)
Sistig-Krekel (NSG Heide)	NW	12.08.1990	1	Biesenbaum
Solingen	NW	21.08.1942	1	Stamm LMD
Solingen	NW	03.08.1963	2	Stamm LMD
Solingen	NW	05.-07.08.1964	2	Stamm LMD
Sythen	NW	16.08.1963	1	Biesenbaum
Sythen	NW	17.08.1973	1	Biesenbaum
Treis (Flaumbachtal)	RP	25.08.1990	1	Biesenbaum
Trimbs	RP	03.09.1983	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	09.08.1989	3	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	15.08.1989	1	Biesenbaum

Velbert-Langenberg	NW	27.07.1990	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	02.08.1990	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	04.08.1991	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	06.08.1994	1	Biesenbaum
Wülfrath (Aprather Schloßteich)	NW	31.08.1974	1	Biesenbaum
Wuppertal-Ronsdorf	NW	29.07.-08.08.1942	4	Piqué LMD
Wuppertal-Ronsdorf	NW	28.07.1943	1	Piqué LMD
Wuppertal-Ronsdorf	NW	22.07.1945	1	Piqué LMD

Die Raupen leben an Weißdorn (*Crataegus*), Apfel (*Malus*), Pflaume (*Prunus*), Flugzeit Juni bis September.

6. *Ypsolopa horridella* (TREITSCHKE, 1835) (s. Karte Seite 57)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Münstereifel (Eschweiler Tal)	NW	29.09.1967	1	Groß LMD
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	13.09.1963	1	Biesenbaum
Bornich (Urbachtal)	RP	08.09.1969	5	Groß LMD
Gerolstein	RP	15.08.1976	1	Biesenbaum
Irrel	RP	03.08.1983	1	Biesenbaum
Kerpen	NW	15.08.1936	1	Oertel LMD
Münster	NW	22.07.1881	1	UFFELN (1930)
Osterspai	RP	17.08.1964	1	Stamm LMD
Tecklenburg	NW	12.08.1928	1	Zielaskowski LMD
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)
Wiesbaden (Rabengrund)	HE	04.08.1967	1	Groß LMD
Wiesbaden (Schwarzbachtal)	HE	27.09.1962	1	Groß LMD

Die Raupen leben an Schlehe (*Prunus spinosa*), Apfel (*Malus*), Weißdorn (*Crataegus*). Flugzeit Juli bis September.

7. *Ypsolopa lucella* (FABRICIUS, 1775) (s. Karte Seite 58)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	21.09.1974	1	Groß LMD
Bornich (Leiselfeld)	RP	30.07.1997	1	Biesenbaum
Drevenack	NW	18.08.1979	3	Biesenbaum
Drevenack	NW	01.08.1980	5	Biesenbaum
Drevenack	NW	09.07.1982	1	Biesenbaum
Drevenack	NW	30.07.1982	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	06.08.1991	1	Biesenbaum
Gerolstein-Lissingen	RP	15.07.1977	1	Biesenbaum
Haltern (Westruper Heide)	NW	13.08.1971	2	Biesenbaum
Haltern (Westruper Heide)	NW	11.07.1988	1	Meise LMD
Hamm	NW	06.1924	2	UFFELN (1930)
Hilden (Heide)	NW	07.08.1964	1	Stamm LMD
Kastellaun	RP	15.07.1941	2	Grabe LMD
Klotten	RP	07.08.1976	1	Biesenbaum
Mainz (Mainzer Sand)	RP	16.06.1966	1	Groß LMD
Mainz (Mainzer Sand)	RP	14.07.1966	4	Groß LMD
Mainz (Mainzer Sand)	RP	10.-18.08.1966	3	Groß LMD
Mainz (Mainzer Sand)	RP	05.07.1967	1	Groß LMD

Mainz (Mainzer Sand)	RP	24.07.1967	1	Groß LMD
Schermbeck (NSG Lippeaue)	NW	22.07.1983	1	Biesenbaum
Schloßböckelheim	RP	20.06.1966	1	Groß LMD
Schloßböckelheim	RP	11.08.1966	1	Groß LMD
Schloßböckelheim	RP	31.08.1967	1	Groß LMD
Sythen	NW	04.08.1972	1	Biesenbaum
Trimbs	RP	03.09.1983	1	Biesenbaum
Velbert-Nierenhof (NSG Felderbachtal)	NW	15.08.1987	1	Biesenbaum
Weiler/Binger Wald	RP	24.08.1965	3	Groß LMD
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Raupen leben an Eiche (*Quercus*). Flugzeit Juni bis September.

8. *Ypsolopha persicella* (FABRICIUS, 1787) (s. Karte Seite 59)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	09.10.1967	1	Groß LMD
Bornich	RP	vor 1897		FUCHS (1897)
Hilden (Heide)	NW	01.07.1946	1	Stamm LMD
Hilden (Heide)	NW	13.06.1955	1	Stamm LMD
Hilden (Heide)	NW	25.09.1955	1	Stamm LMD
Ingelheim	RP	24.09.1955	3	Reisinger LMD
Köln	NW	14.09.1951	1	Groß LMD
Köln	NW	19.10.1954	1	Groß LMD
Köln-Lindenthal	NW	09.10.1955	1	Groß LMD
Lorch	HE	09.07.1955	1	Groß LMD
Loreley	RP	24.06.1942	1	Stamm LMD
Loreley	RP	27.06.1942	1	Stamm LMD
Loreley	RP	10.06.1943	1	Stamm CBL
Loreley	RP	10.06.1943	e.l. 28	Stamm LMD
Loreley	RP	29.09.1967	1	Meise CBL
Weiler/Binger Wald	RP	11.09.1967	1	Groß LMD
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)
Wiesbaden (Klarenthal)	HE	03.10.1962	5	Groß LMD
Wiesbaden-Bierstadt	HE	03.07.1968	1	Groß LMD

Die Raupen leben an Pfirsichbäumen (*Prunus persica*) und an Mandelbäumen (*Prunus dulcis*). Flugzeit Juni bis Oktober.

9. *Ypsolopha alpella* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) (s. Karte Seite 60)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Albringhausen	NW	22.06.1934	e.l. 1	Grabe LMD
Albringhausen	NW	16.07.1939	e.l. 1	Grabe LMD
Alken	RP	31.08.1991	1	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	30.07.1973	1	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	15.08.1974	3	Biesenbaum
Bremm	RP	08.07.2002	1	Schmitz
Dortmund-Barop	NW	08.10.1949	1	Grabe LMD
Drevenack	NW	01.08.1980	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	16.08.1975	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	29.08.1975	2	Biesenbaum

Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	06.08.1991	1	Biesenbaum
Ergste (Eisebachtal)	NW	30.06.-02.07.1936	e.l. 2	Grabe LMD
Ergste (Eisebachtal)	NW	17.-30.06.1937	e.l. 2	Grabe LMD
Hamm	NW	18.06.1921	1	UFFELN (1930)
Königswinter (Drachenfels)	NW	23.08.1960	1	Groß LMD
Lorch (Nollig)	HE	12.09.1964	1	Groß LMD
Monheim (Laacher Hof)	NW	1984-1987	KOLBE & BRUNS (1988)	
Sythen	NW	14.08.1963	1	Biesenbaum
Sythen	NW	25.08.1972	1	Biesenbaum
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Raupen leben an Eiche (*Quercus*). Flugzeit Juni bis Oktober.

10. *Ypsolopha sylvella* (LINNAEUS, 1767) (s. Karte Seite 61)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Albringhausen	NW	26.07.1936	1	Grabe LMD
Alken	RP	31.08.1991	1	Biesenbaum
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	27.09.1968	1	Groß LMD
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	23.09.1972	2	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	15.09.1982	1	Biesenbaum
Dortmund-Barop	NW	25.07.1946	1	Grabe LMD
Drevenack	NW	07.09.1979	1	Biesenbaum
Essen (Ruhrwiesen)	NW	17.09.1973	1	Biesenbaum
Hamm	NW	10.1913	1	UFFELN (1930)
Knechtsteden	NW	12.09.1999	1	Leideritz
Lavesum (Weißes Venn)	NW	07.09.1968	1	Biesenbaum
Lavesum (Weißes Venn)	NW	08.09.1972	1	Biesenbaum
Lorch (Mandelberg)	HE	04.09.1964	1	Groß LMD
Lorch (Nollig)	HE	12.09.1964	1	Groß LMD
Monheim (Laacher Hof)	NW	1984-1987	KOLBE & BRUNS (1988)	
Münster	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Rhoden	HE	vor 1930		UFFELN (1930)
Schloßböckelheim	RP	26.09.1967	1	Groß LMD
Sinsen	NW	30.08.1925	1	Grabe LMD
Weiler/Binger Wald	RP	11.09.1967	2	Groß LMD
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Raupen leben an Eiche (*Quercus*). Flugzeit Juli bis Oktober.

11. *Ypsolopha parenthesella* (LINNAEUS, 1761) (s. Karte Seite 62)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Alken	RP	31.08.1991	2	Biesenbaum
Arnsberg	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Augustdorf	NW	26.08.1989	1	Biesenbaum
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	21.09.1975	1	Groß LMD
Baraque Michel	B	23.08.1973	1	Groß LMD
Bensberg	NW	22.09.1955	1	Wettwer LMD
Bödefeld (Rauhbruch)	NW	07.08.1997	2	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	23.09.1972	4	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	15.08.1974	1	Biesenbaum

Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	15.09.1982	3	Biesenbaum
Burscheid (Höfchen)	NW	1984-1987	KOLBE & BRUNS (1988)	
Daun	RP	31.08.1962	1	Biesenbaum
Dortmund-Barop	NW	30.06.1952	1	Grabe LMD
Ergste (Elsebachtal)	NW	27.07.1941	1	Grabe LMD
Essen	NW	01.08.1959	1	Biesenbaum
Essen	NW	17.07.1970	1	Biesenbaum
Essen	NW	30.07.1978	1	Meise LMD
Essen (Ruhrwiesen)	NW	17.09.1973	2	Biesenbaum
Essen (Schellenberger Wald)	NW	06.06.1961	e.l. 1	Biesenbaum
Essen (Schellenberger Wald)	NW	15.06.1961	e.l. 1	Biesenbaum
Georgenborn	HE	19.07.1962	2	Groß LMD
Heiligenhaus-Hofermühle	NW	21.08.1987	2	Biesenbaum
Hilden (Heide)	NW	04.10.1945	1	Stamm LMD
Höxter	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Hohensyburg (Ruhrberge)	NW	15.06.1934	e.l. 1	Grabe LMD
Kastellaun	RP	17.07.1946	1	Schmaus LMD
Knechtsteden	NW	12.09.1999	4	Leideritz
Königsdorf/Frechen	NW	30.06.1976	2	Groß LMD
Lorch (Nollig)	HE	12.09.1964	3	Groß LMD
Lünen	NW	17.-19.06.1930	e.l. 2	Grabe LMD
Lünen	NW	26.06.1946	e.l. 1	Grabe LMD
Monheim (Laacher Hof)	NW	1984-1987	KOLBE & BRUNS (1988)	
Münster	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Naurod (Theißtal)	HE	27.08.1968	2	Groß LMD
Niederzissen (Bausenberg)	RP	22.08.1971	2	Groß LMD
Osterspai	RP	16.-26.08.1964	5	Stamm LMD
Solingen	NW	06.08.1965	1	Stamm LMD
Sythen	NW	06.08.1963	1	Biesenbaum
Sythen	NW	24.08.1963	1	Biesenbaum
Teutoburger Wald	NW	24.06.1924	1	Grabe LMD
Teutoburger Wald	NW	03.07.1924	e.l. 2	Grabe LMD
Velbert-Langenberg	NW	15.08.1989	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	10.08.1991	1	Biesenbaum
Weiler/Binger Wald	RP	11.09.1967	2	Groß LMD
Wiesbaden	HE	vor 1881	1	RÖSSLER (1881)
Wiesbaden	HE	29.08.1970	1	Groß LMD
Wiesbaden (Klarenthal)	HE	03.10.1962	1	Groß LMD
Wiesbaden (Klarenthal)	HE	04.09.1963	2	Groß LMD
Wiesbaden (Rabengrund)	HE	18.07.1963	3	Groß LMD
Wiesbaden (Schwarzbachtal)	HE	03.09.-04.10.1962	3	Groß LMD
Wiesbaden (Schwarzbachtal)	HE	18.08.1966	2	Groß LMD
Wülfrath	NW	31.08.1974	1	Biesenbaum

(Aprather Schloßteich)

Die Raupen leben an verschiedenen Laubhölzern wie Eiche (*Quercus*), Rotbuche (*Fagus*), Hainbuche (*Carpinus*), Hasel (*Corylus*). Flugzeit Juni bis Oktober.

12. *Ypsolopha ustella* (CLERCK, 1759) (s. Karte Seite 63)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Alken	RP	31.08.1991	2	Biesenbaum
Altenbamburg	RP	20.04.1974	1	Groß LMD
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	17.04.2003	2	Biesenbaum

Bensberg	NW	23.09.1955	1	Wettwer LMD
Bergisch Gladbach	NW	05.03.1939	1	Stamm LMD
Bonn-Venusberg	NW	11.03.1959	1	Groß LMD
Borgeln	NW	01.05.1933	e.l. 2	Heddergott LMD
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	18.05.1971	1	Meise LMD
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	23.09.1972	1	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	30.07.1973	1	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	15.08.1974	1	Biesenbaum
Brühl	NW	23.06.1959	1	Groß LMD
Burscheid (Höfchen)	NW	1984-1987		KOLBE & BRUNS (1988)
Dormagen (Zonser Heide)	NW	26.08.2001	1	Leideritz
Dortmund-Aplerbeck	NW	05.03.1933	1	Grabe LMD
Dortmund-Barop	NW	09.08.1948	1	Grabe CBL
Drevenack	NW	13.04.1980	1	Biesenbaum
Drevenack	NW	15.08.1980	1	Biesenbaum
Drevenack	NW	14.04.1984	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	21.-22.03.1981	2	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	09.05.1981	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	04.04.1982	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	23.04.1990	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	04.07.1990	1	Biesenbaum
Drevenack (NSG Loosenberge)	NW	13.07.1990	1	Biesenbaum
Ergste (Elsebachtal)	NW	15.07.1933	e.l. 1	Grabe LMD
Ergste (Elsebachtal)	NW	28.-30.06.1936	e.l. 13	Grabe LMD
Ergste (Elsebachtal)	NW	20.03.1938	1	Grabe LMD
Haltern (Westrupe Heide)	NW	17.08.1980	1	Meise LMD
Hamm	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Heiligenhaus-Hofermühle	NW	26.04.1987	1	Biesenbaum
Hilden (Heide)	NW	19.02.1938	1	Stamm LMD
Hilden (Heide)	NW	20.03.1938	1	Stamm LMD
Hilden (Heide)	NW	22.10.1938	1	Stamm LMD
Hilden (Heide)	NW	10.04.1939	1	Stamm LMD
Hünxe (Kaninchenberge)	NW	14.04.1993	1	Biesenbaum
Hünxe (Kaninchenberge)	NW	03.07.1994	1	Biesenbaum
Kastellaun	RP	07.11.1947	1	Schmaus LMD
Kastellaun	RP	28.11.1941	1	Schmaus LMD
Kastellaun	RP	29.12.1941	1	Schmaus LMD
Königsdorf (Frechen)	NW	06.07.1976	1	Groß LMD
Lorch (Nollig)	HE	12.09.1964	2	Groß LMD
Lorch (Nollig)	HE	01.11.1967	1	Groß LMD
Loreley	RP	07.1938	e.l. 1	JÄCKH (1942)
Loreley	RP	21.04.1949	1	Stamm LMD
Loreley	RP	01.10.1964	1	Biesenbaum
Lünen	NW	20.07.1929	e.l. 1	Grabe LMD
Lünen	NW	03.08.1941	1	Grabe LMD
Mainz (Mainzer Sand)	RP	08.04.1967	1	Groß LMD
Mörfelden (Dachnau)	HE	02.10.1962	1	Groß LMD
Monheim (Laacher Hof)	NW	1984-1987		KOLBE & BRUNS (1988)
Ondrupe Heide	NW	19.10.1930	1	Grabe LMD
Ondrupe Heide	NW	22.07.1947	1	Grabe LMD
Sauerland	NW	16.03.1935	1	Grabe LMD
Schermbeck (Jägerheidemoor)	NW	22.04.1996	1	Biesenbaum
Schloßböckelheim (Felsenberg)	RP	06.07.2000	1	Biesenbaum
Solingen	NW	18.04.1964	1	Stamm LMD

Solingen	NW	07.08.1964	1	Stamm LMD
Velbert-Langenberg	NW	21.07.1990	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	23.07.1994	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	03.05.1997	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	29.03.1998	2	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	11.07.1999	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg (Deilbachtal)	NW	25.04.1987	2	Biesenbaum
Volkmarsen	HE	vor 1930		UFFELN (1930)
Warburg	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)
Wiesbaden	HE	08.10.1972	1	Groß LMD
Wiesbaden (Nauroder Wald)	HE	19.04.1967	1	Groß LMD
Wiesbaden (Schwarzbachtal)	HE	08.10.1964	1	Groß LMD
Wiesbaden (Schwarzbachtal)	HE	18.08.1966	1	Groß LMD

Die Raupen leben an verschiedenen Laubhölzern wie Eiche (*Quercus*), Pappel (*Populus*), Ulme (*Ulmus*). Flugzeit Juli bis Mai.

13. *Ypsolopa sequella* (CLERCK, 1759) (s. Karte Seite 64)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Alken	RP	31.08.1991	1	Biesenbaum
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	19.06.1966	7	Groß LMD
Bad Münstereifel (Kuttenberg)	NW	15.08.1981	1	Biesenbaum
Bad Münstereifel (Lambertsberg)	NW	01.08.2000	1	Biesenbaum
Bleidenstadt	HE	18.09.1965	1	Groß LMD
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	30.07.1973	1	Biesenbaum
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	25.06.1976	2	Meise LMD
Bornhofen (Burg Liebenstein)	RP	16.06.1979	1	Arnscheid LMD
Bornich (Urbachtal)	RP	08.09.1969	1	Groß LMD
Dörscheid	RP	01.07.1993	1	Biesenbaum
Dörscheid	RP	21.06.1998	1	Biesenbaum
Dörscheid	RP	30.06.2000	1	Biesenbaum
Dormagen (Zonser Heide)	NW	23.07.-11.08.2001	6	Leideritz
Erkrath-Hochdahl	NW	23.07.1997	1	Huisman CBL
Essen	NW	01.08.1990	1	Meise LMD
Irrel	RP	03.08.1983	1	Biesenbaum
Klotten (Fahlberg)	RP	09.06.2000	1	Biesenbaum
Knechtsteden	NW	08.08.1998	2	Leideritz
Knechtsteden	NW	24.08.-15.09.1999	9	Leideritz
Lorchhausen	HE	01.08.1974	1	Biesenbaum
Moselkern	RP	01.07.1938	1	Stamm LMD
Münster	NW	vor 1930		UFFELN (1930)
Niederzissen (Bausenberg)	RP	31.07.1971	1	Kinkler LMD
Schloßböckelheim	RP	20.06.1966	1	Groß LMD
Schloßböckelheim	RP	07.07.1967	1	Klein LMD
Schloßböckelheim	RP	26.06.1968	1	Groß LMD
Velbert-Langenberg	NW	21.07.1990	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	06.08.1994	1	Biesenbaum

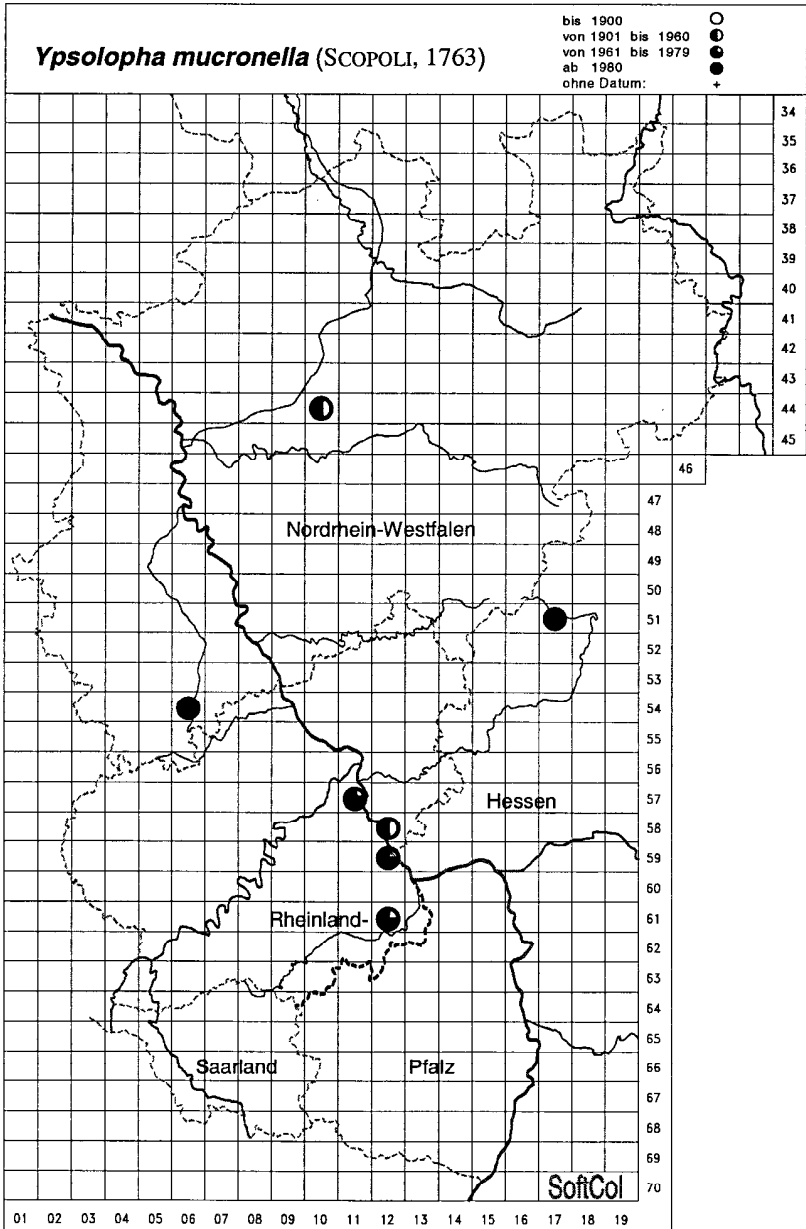
Die Raupen leben an Ahorn (*Acer*). Flugzeit Juni bis September.

14. *Ypsolopha vittella* (LINNAEUS, 1758) (s. Karte Seite 65)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Dortmund	NW	24.06.1932	1	Heddergott LMD
Dortmund	NW	12.07.1940	3	Heddergott LMD
Dortmund-Brechten	NW	16.06.1946	2	Heddergott LMD
Dortmund-Brechten	NW	30.06.1946	15	Grabe LMD
Dortmund-Brechten	NW	23.06.1947	2	Heddergott LMD
Düsseldorf-Zoo	NW	14.08.1942	1	Oertel LMD
Köln-Riehl	NW	27.06.1972	13	Groß LMD
Lippolthausen	NW	25.06.1938	1	Heddergott CBL
Lippolthausen	NW	25.06.1938	1	Heddergott LMD
Sythen	NW	04.07.1964	1	Biesenbaum
Treis (Flaumbachtal)	RP	25.08.1990	1	Biesenbaum
Velbert-Langenberg	NW	09.08.1989	1	Biesenbaum
Warburg	NW	07.1921	2	UFFELN (1930)
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)
Wiesbaden-Biebrich	HE	03.07.1961	1	Groß LMD

Die Raupen leben an Ulme (*Ulmus*) und Buche (*Fagus*). Flugzeit Juni bis August.

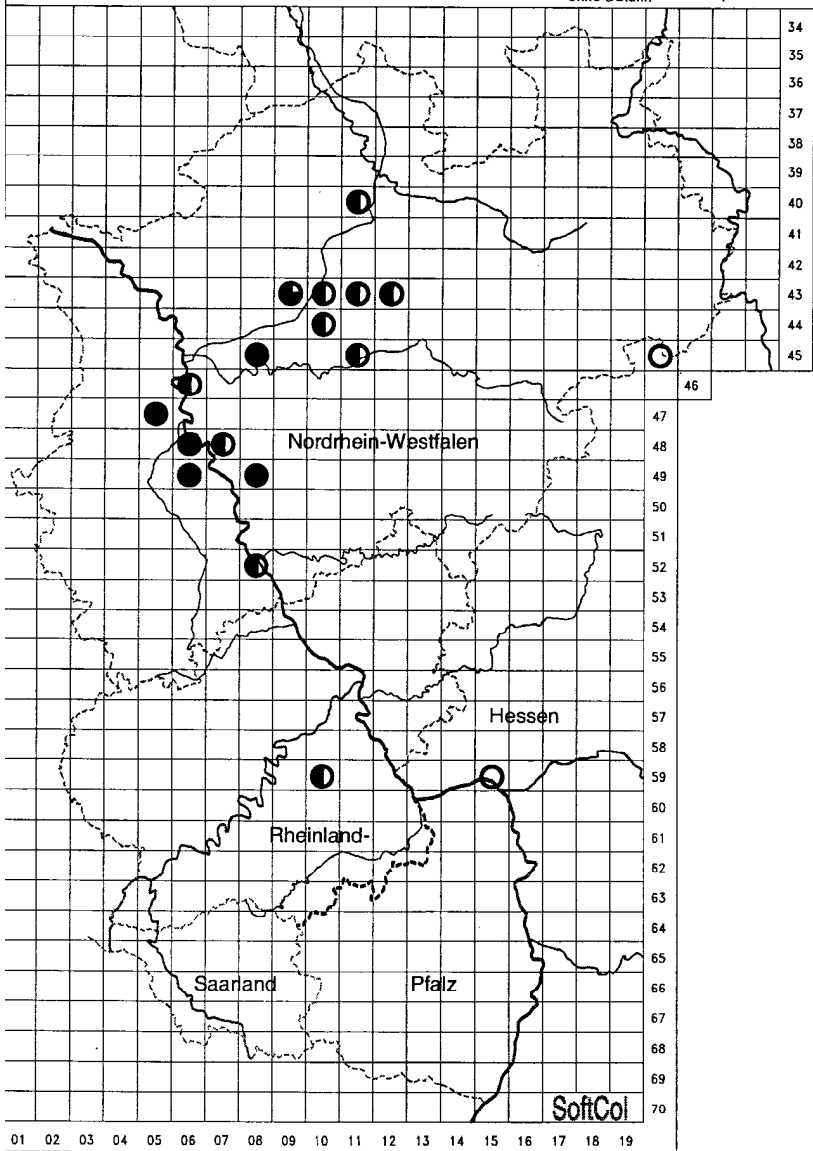
Für die Angaben seiner Funde aus der Gattung *Ypsolopha* bedanke ich mich bei Herrn PETER LEIDERITZ, Neuss.



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

Ypsolopa nemorella (LINNAEUS, 1758)

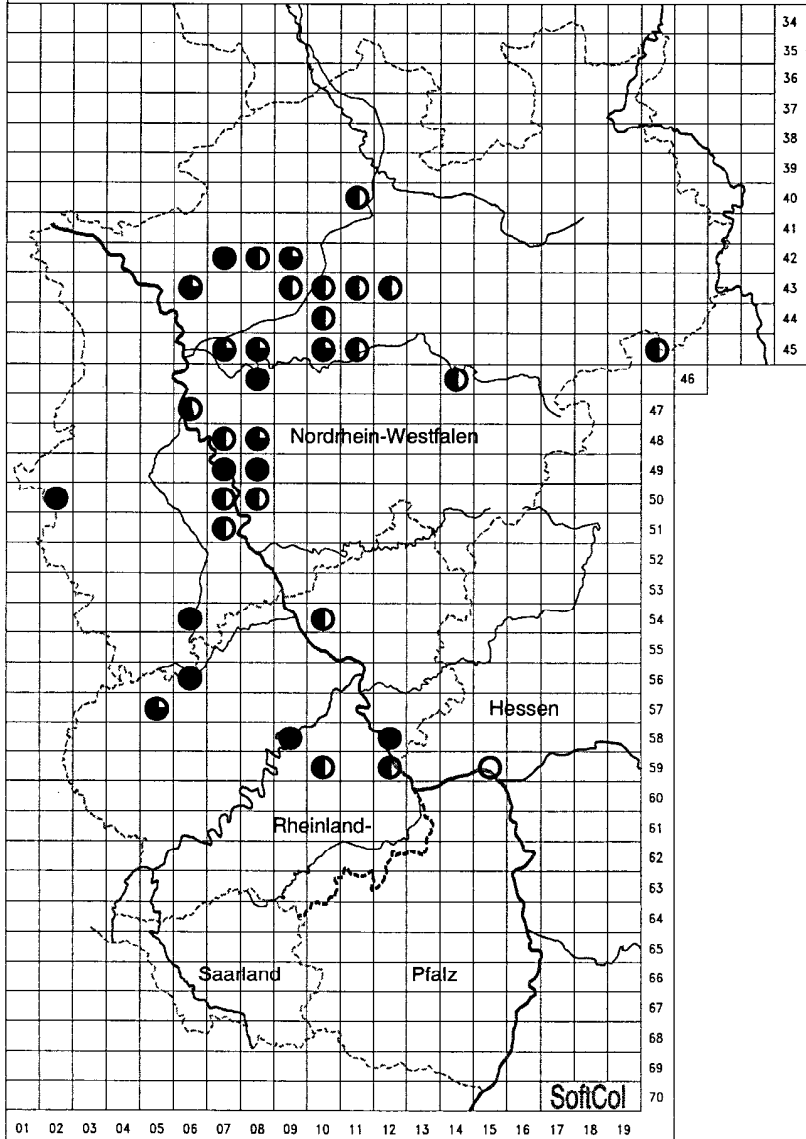
bis 1900 ○
 von 1901 bis 1960 ●
 von 1961 bis 1979 ●
 ab 1980 ●
 ohne Datum: +



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

***Ypsolopha dentella* (FABRICIUS, 1775)**

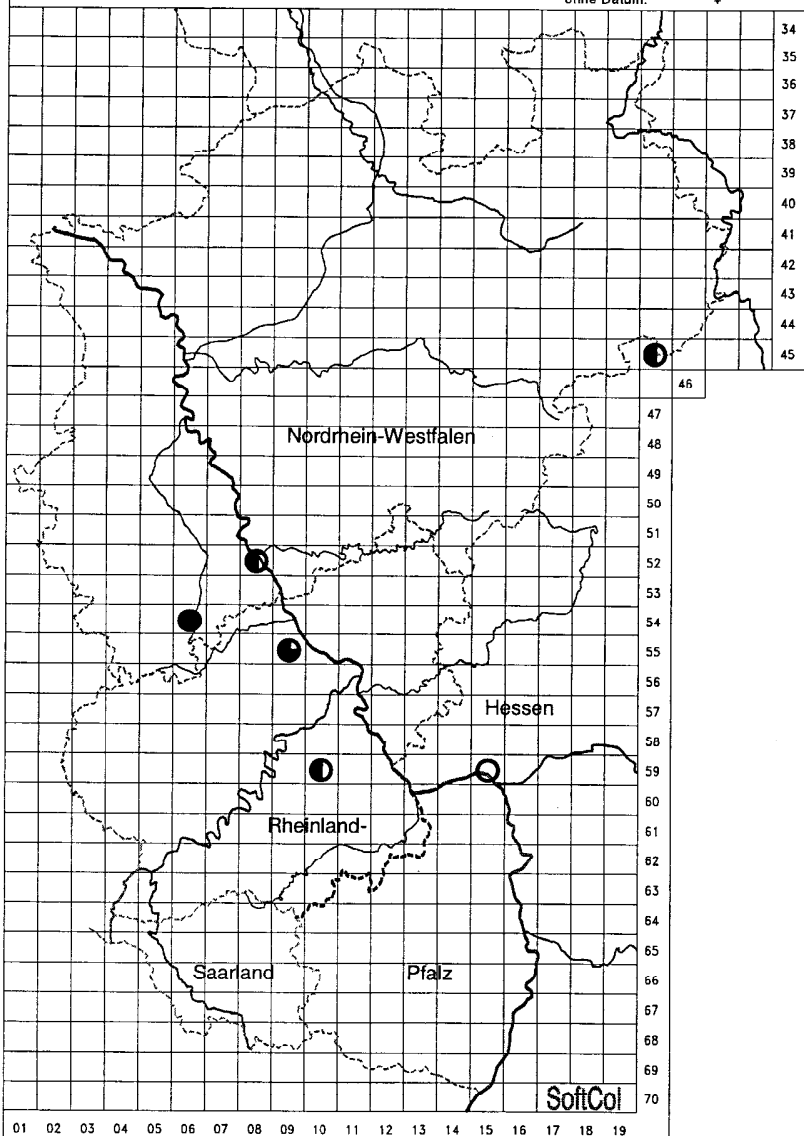
bis 1900 ○
 von 1901 bis 1960 ●
 von 1961 bis 1979 ●
 ab 1980 ●
 ohne Datum: +



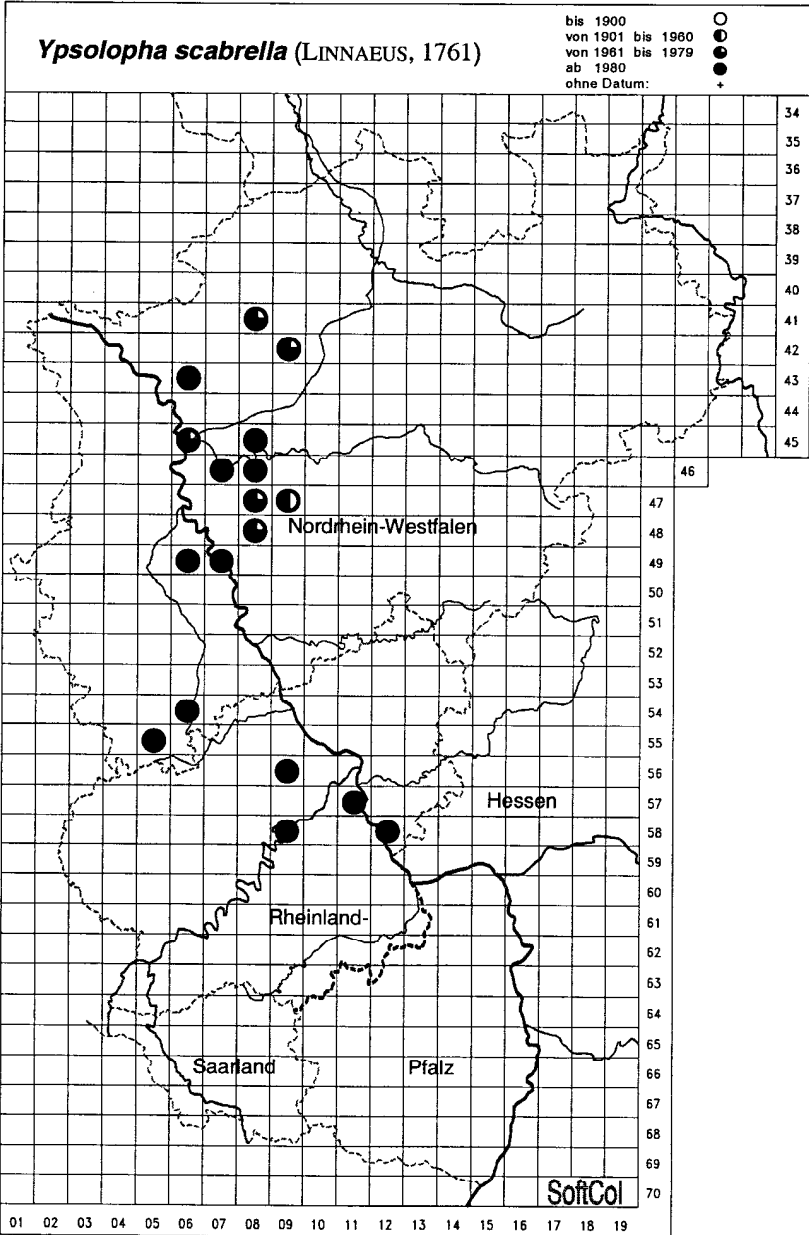
Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westfalen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

***Ypsolopa asperella* (LINNAEUS, 1761)**

- bis 1900 ○
- von 1901 bis 1960 ●
- von 1961 bis 1979 ●
- ab 1980 ●
- ohne Datum: +



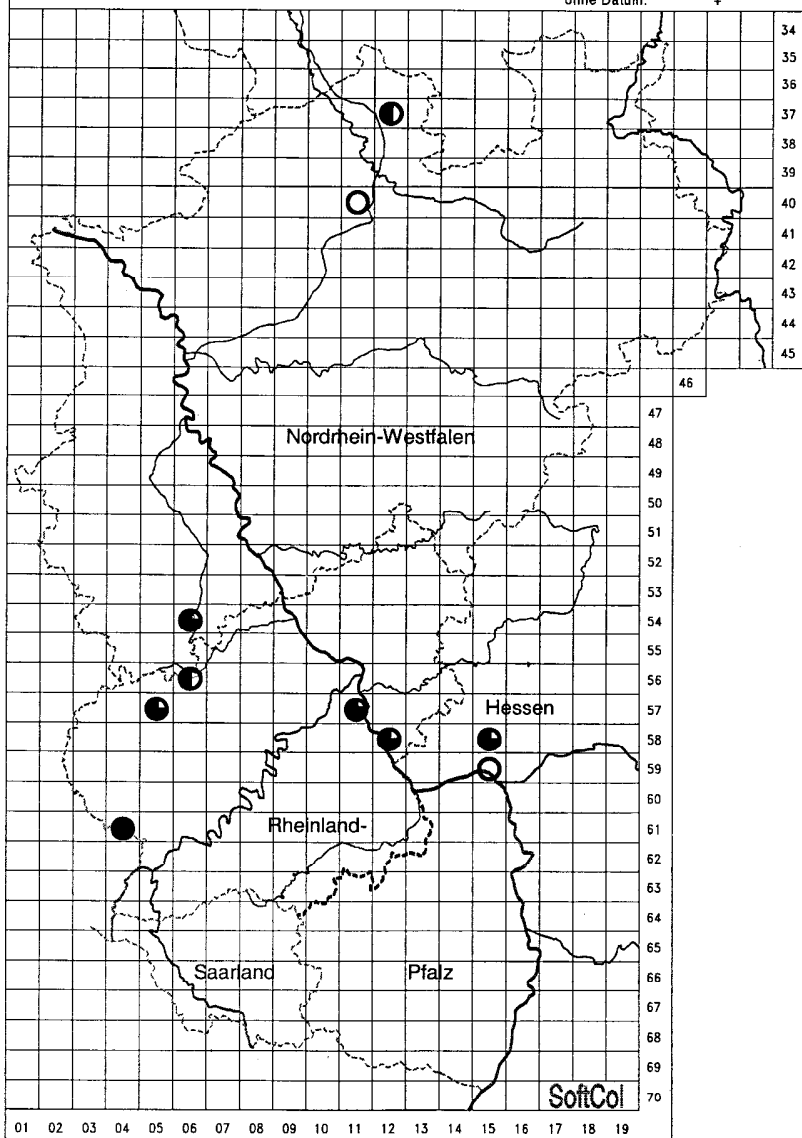
Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000



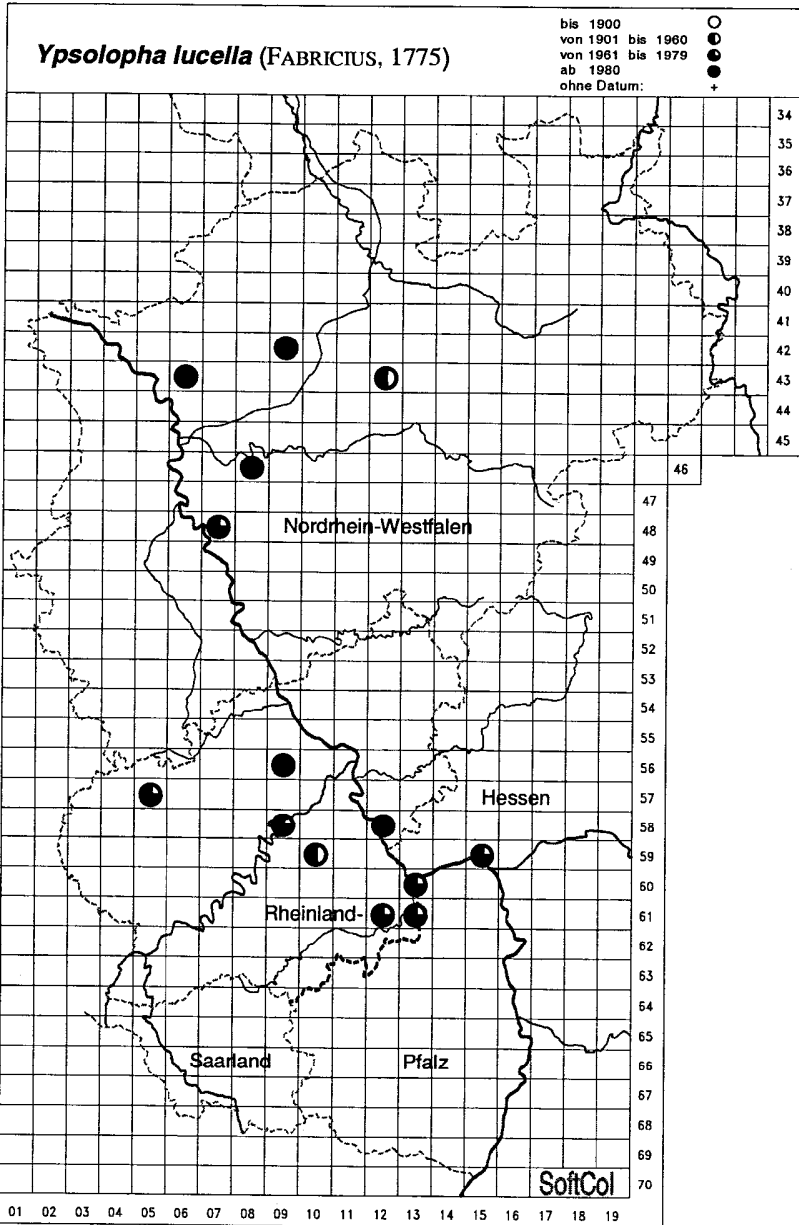
Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

***Ypsolopa horridella* (TREITSCHKE, 1835)**

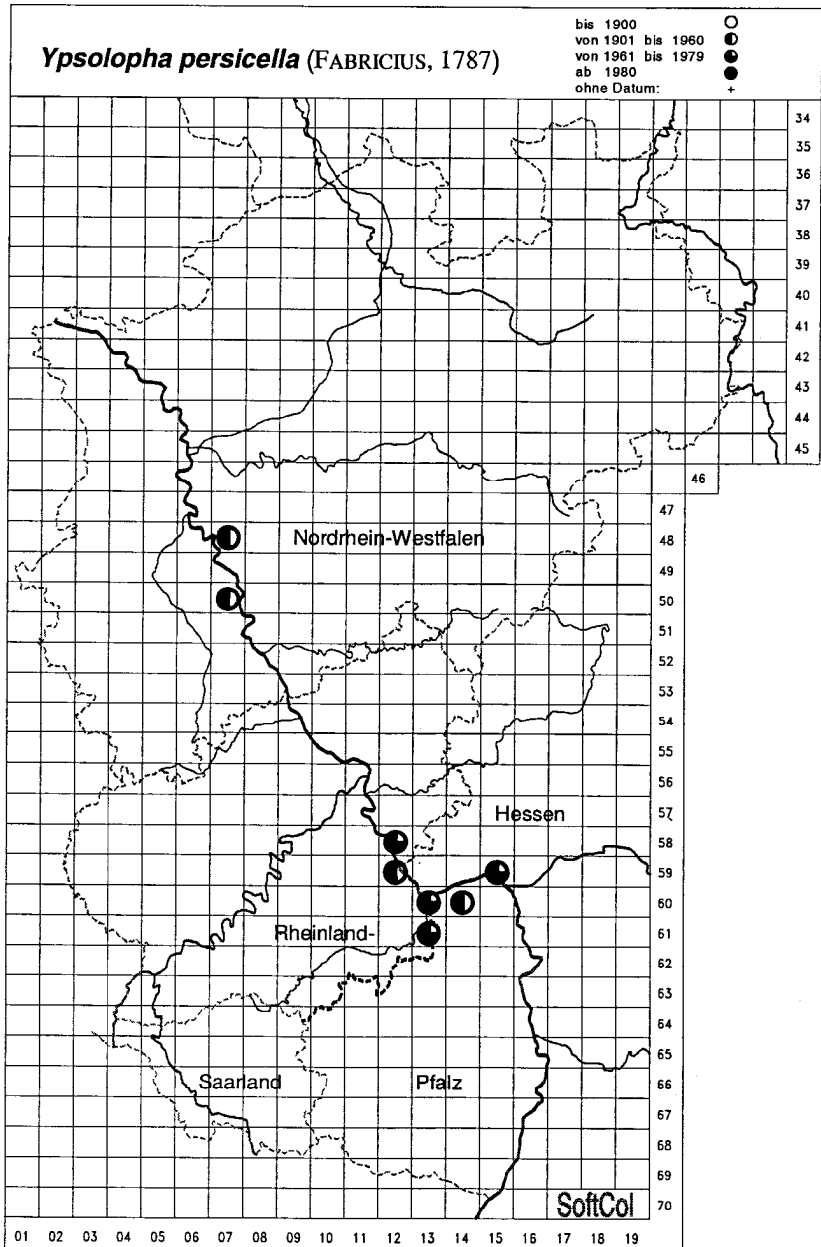
bis 1900 ○
 von 1901 bis 1960 ●
 von 1961 bis 1979 ●
 ab 1980 ●
 ohne Datum: +



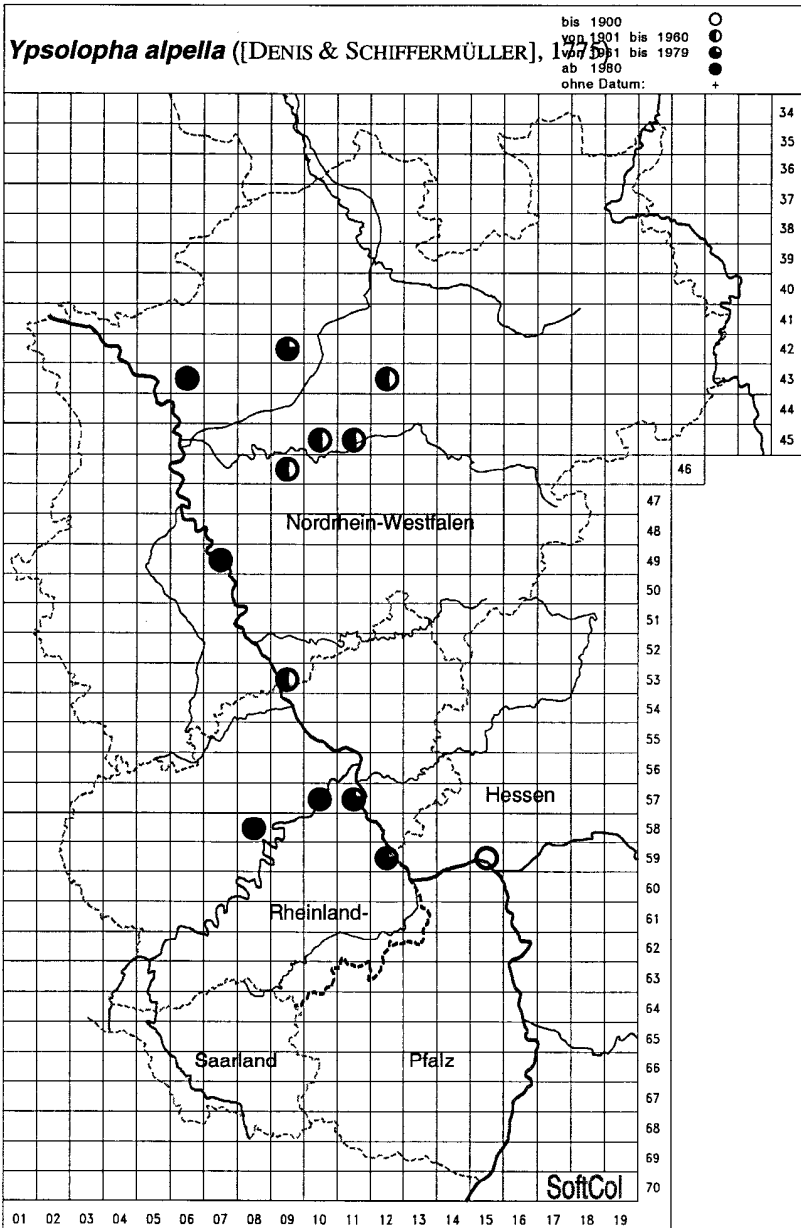
Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000



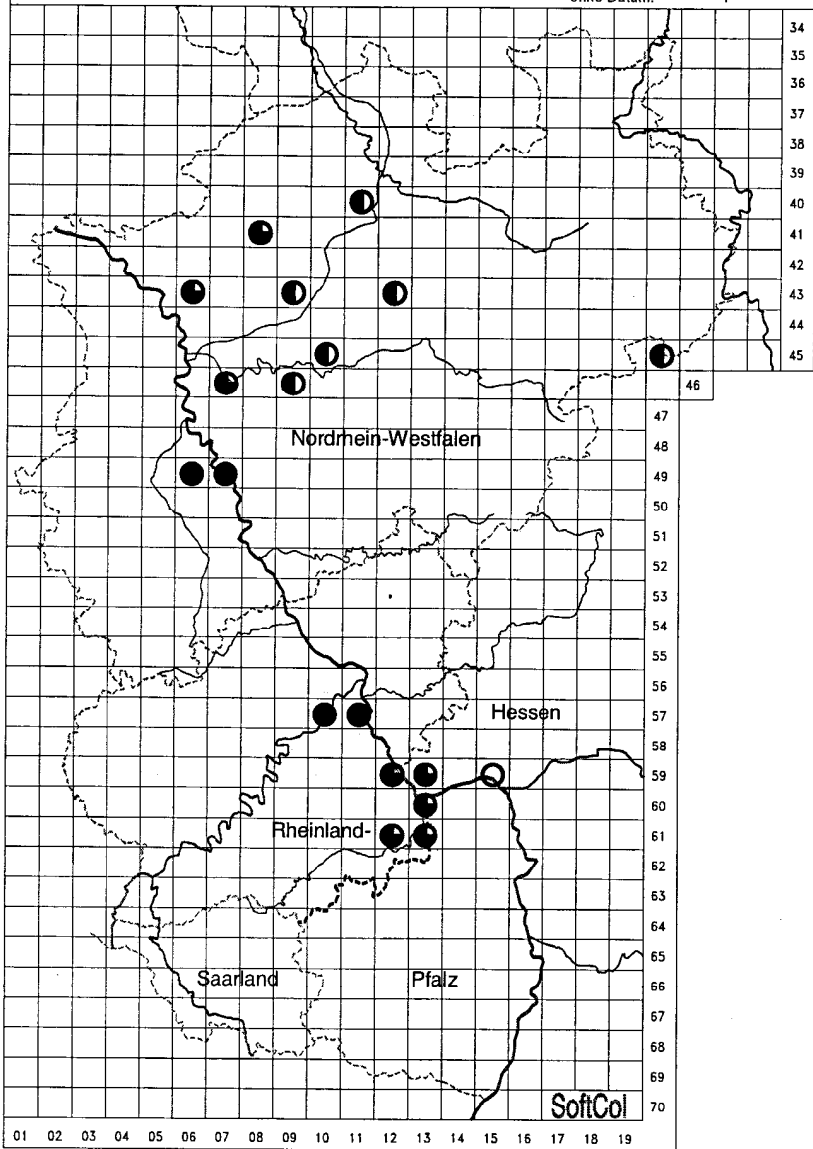
Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

Ypsolopha sylvella (LINNAEUS, 1767)

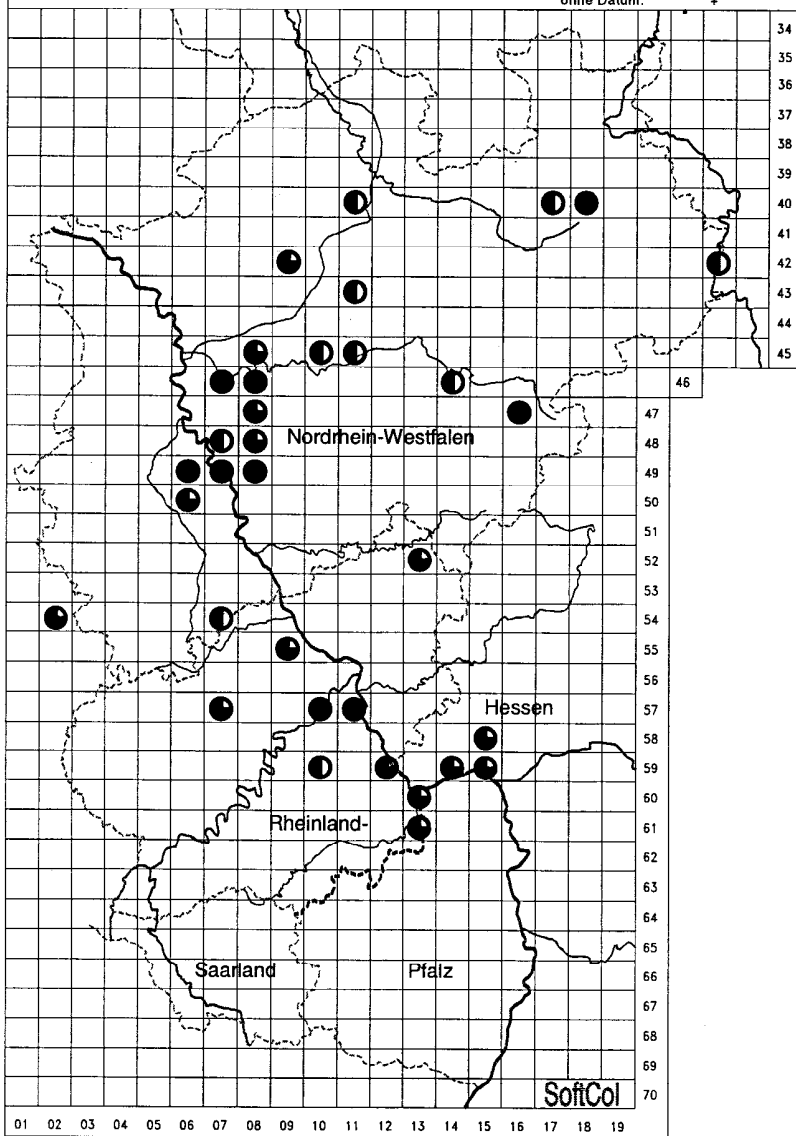
- bis 1900 ○
- von 1901 bis 1960 ●
- von 1961 bis 1979 ●
- ab 1980 ●
- ohne Datum: +



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

Ypsolopa parenthesesella (LINNAEUS, 1761)

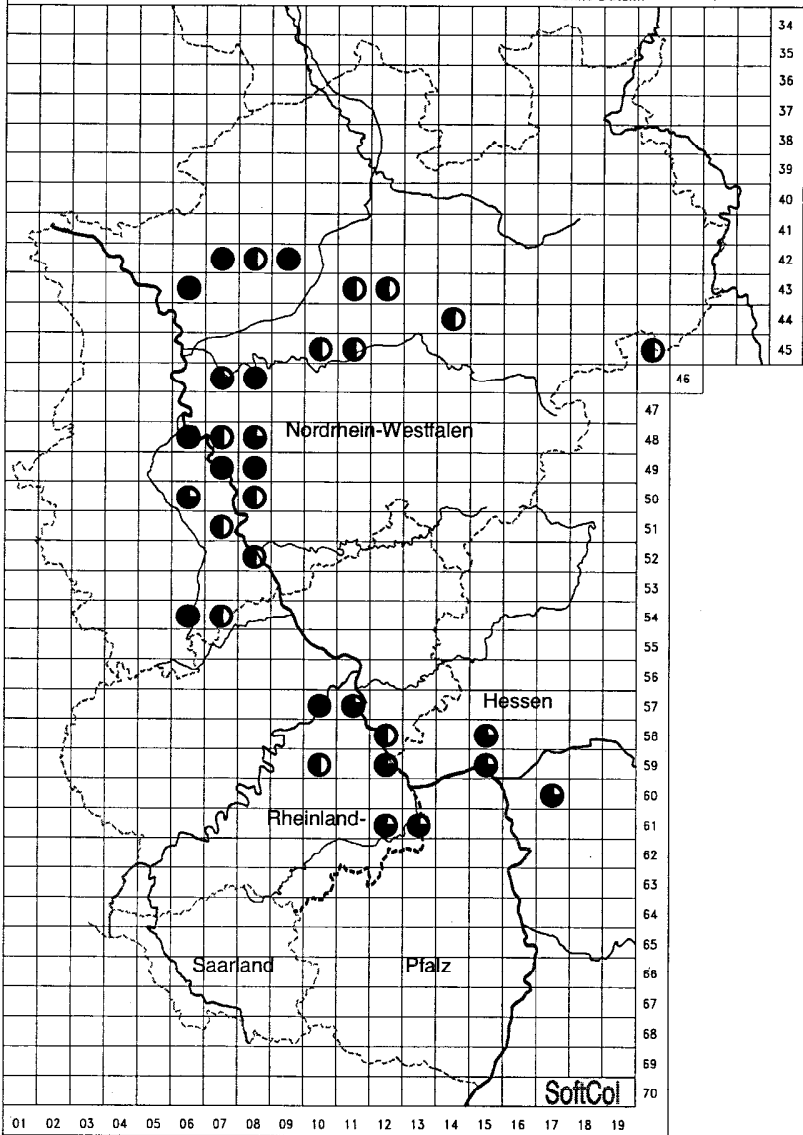
- bis 1900 ○
- von 1901 bis 1960 ●
- von 1961 bis 1979 ●
- ab 1980 ●
- ohne Datum: +



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

***Ypsolopha ustella* (CLERCK, 1759)**

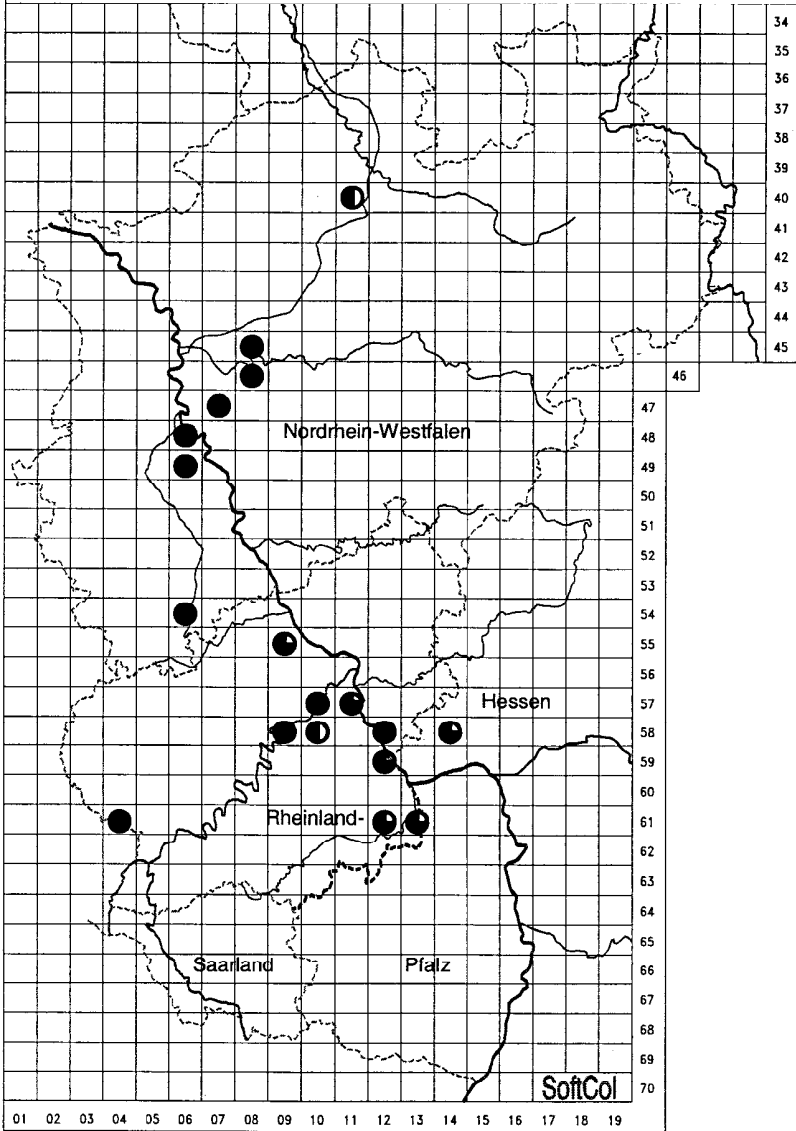
bis 1900 ○
 von 1901 bis 1960 ●
 von 1961 bis 1979 ●
 ab 1980 ●
 ohne Datum: +



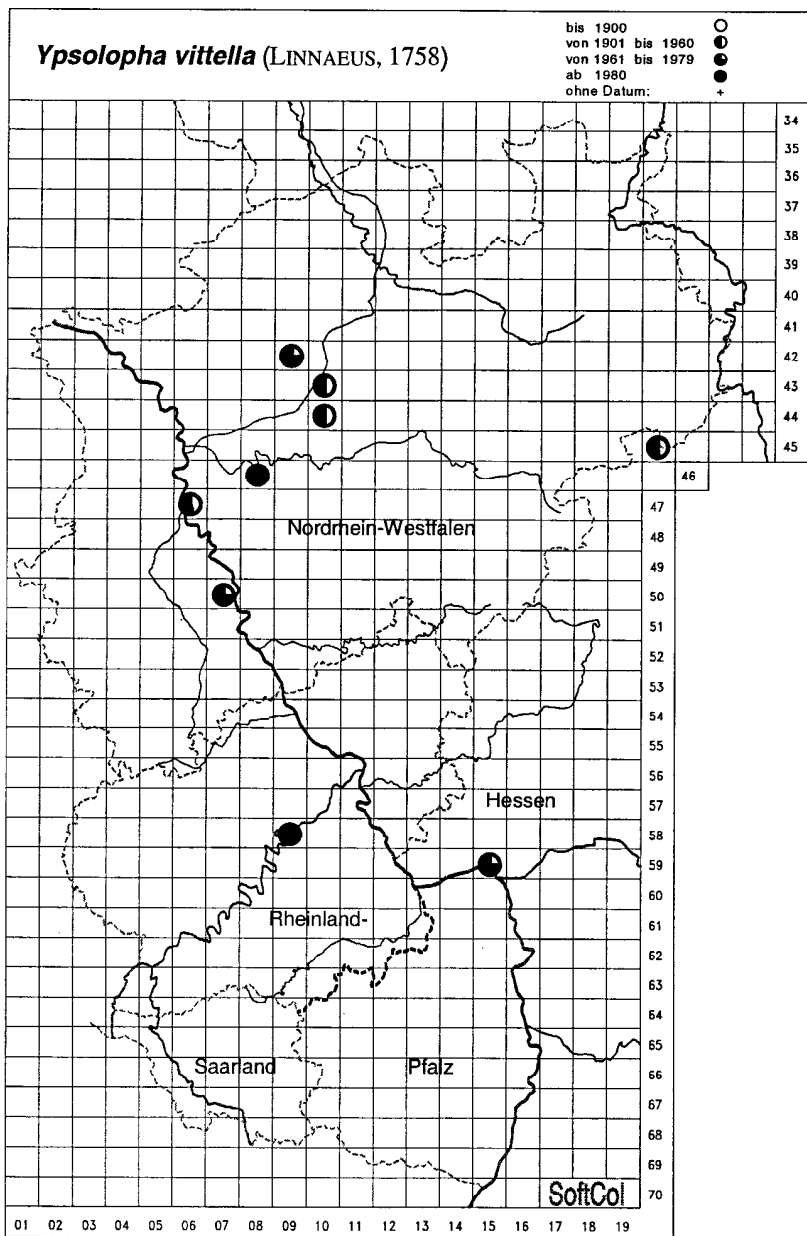
Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

Ypsolopa sequella (CLERCK, 1759)

- bis 1900 ○
- von 1901 bis 1960 ●
- von 1961 bis 1979 ●
- ab 1980 ●
- ohne Datum: +



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000



Nordrhein-Westfalen, Rheinland-Pfalz, Saarland, Westhessen
 Raster: Meßtischblatt 1:25 000

Literatur:

- AGASSIS, D. & FRIESE, G. (1990): Ypsolophidae. — in: KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (Hrsg.): The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. — S. 58-59, Apollo Books, Stenstrup
- AGASSIS, D. (1996): Yponomeutidae. — in: EMMET, A. M. (Hrsg.): The Moths and Butterflies of Great Britain and Ireland, Vol. 3. — S. 89-99, Harley Books, Colchester
- BIESENBAUM, W. (1998): Nachweise von Arten der Unterfamilie Ochsenheimeriinae im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen (Lep., Ypsolophidae). — *Melanargia*, **10**: 141-143, Leverkusen
- GAEDIKE, R. & HEINICKE, W. (Hrsg.) (1999): Entomofauna Germanica, Bd. 3. Verzeichnis der Schmetterlinge Deutschlands. — *Ent.Nachr.Ber., Beih.* **5**: 57, Dresden
- FUCHS, A. (1895): Microlepidopteren der Loreley-Gegend. Fünfte Fortsetzung. — *Stett. Ent.Ztg.*, **56**: 325-340, Stettin
- JÄCKH, E. (1942): Die Microlepidopteren-Fauna des rechtsseitigen Mittelrheintales nebst Beschreibung von *Borkhausenia magnatella* spec.nov. (Lep., Gelechiidae). — *Z. Wien.entom.Ver.*, **27**: 235, Wien
- KOLBE, W. & BRUNS, A. (1988): Insekten und Spinnen in Land- und Gartenbau. — Pflanzenbau – Pflanzenschutz, **25**: 155, Bonn
- RÖSSLER, A. (1881): Die Schuppenflügler (Lepidopteren) des kgl. Regierungsbezirks Wiesbaden und ihre Entwicklungsgeschichte. — *Jb.Naß.Ver.Naturkd.*, **33/34**: 269-270, Wiesbaden
- SCHÜTZE, K.T. (1931): Die Biologie der Kleinschmetterlinge. — Verlag I.E.V., Frankfurt
- SPEYER, A. (1867): Die Lepidopteren-Fauna des Fürstenthums Waldeck. — *Verh.naturhist.Ver.preuss.Rheinl.u.Westph.*, **24**: 270, Bonn
- UFFELN, K. (1930): Die sogenannten „Kleinschmetterlinge“ (Microlepidoptera) Westfalens — *Abh.Westf.Provinzialmus.Naturkd.* **1**: 69-70, Münster
- UFFELN, K. (1938): Die sogenannten „Kleinschmetterlinge“ (Microlepidoptera) Westfalens. 1. Nachtrag nebst Ergänzungen. — *Abh.Westf.Provinzialmus.Naturkd.* **9** (1): 17-18, Münster

Anschrift des Verfassers:
Willy Biesenbaum
Feldstraße 69
D-42555 Velbert-Langenberg

Beobachtung eines neuen Vorkommens von *Euplagia quadripunctaria* (PODA, 1761) in Übach-Palenberg (Kreis Heinsberg/NW) (Lep., Arctiidae)

von PETER BARWINSKI

Zusammenfassung:

Es wird die Beobachtung eines neuen, lokalen Vorkommens von *Euplagia quadripunctaria* (PODA, 1761) auf einer Steinkohlenbergehalde beschrieben und die aktuellen Meldungen der letzten zehn Jahre werden zusammengefasst, sie belegen die Nord-West-Wanderung dieser Art.

Abstract:

Observation of a new occurrence of *Euplagia quadripunctaria* (PODA, 1761) in Übach-Palenberg (Heinsberg district, North Rhine-Westphalia)

The observation of a new occurrence of *Euplagia quadripunctaria* (PODA, 1761) in an open-cast mining area is described and the update reports of the last 10 years are compiled, which document the north-west migration of this species.

Am 14.08.2002 unternahm der Autor erstmals eine Exkursion zur Bergehalde der Steinkohlenzeche „Carolus Magnus“ in Übach-Palenberg (MTB 5002). Die Zeche wurde bereits 1962 als erste des Aachener Steinkohlenreviers nach 50 Jahren Tätigkeit stillgelegt. Obwohl mit dem Abriss der Zechegebäude schon in den 60er Jahren begonnen worden war, blieb das Werksgelände zum größten Teil bis Anfang der 90er Jahre als Industriebrache liegen. Ab 1974 hat eine Kohlerückgewinnungsanlage einen großen Teil der Bergehalde regelrecht „umgegraben“, um den 15 %igen Kohleanteil aus dem Abraum zu gewinnen. Diese Anlage wurde 1990 stillgelegt und die Halde zunächst sich selber überlassen. In den letzten Jahren aber wurde das Gebiet durch die Anlage von Wegen für die Naherholung nutzbar gemacht. Erst seit den 90er Jahren wird das übrige Werksgelände schrittweise für neue Industrie- und Gewerbeansiedlungen erschlossen.

Der Boden der Halde besteht, entsprechend seiner Entstehung, aus einem losen Schottergemisch aus Karbongestein, Schiefer und Steinkohleresten. Ohne lange suchen zu müssen findet man hier vielerorts Gesteinsbrocken, die sich ohne Werkzeug aufbrechen lassen und Fossilien, vor allem Farne, freigeben. Aufgrund der Beschaffenheit heizt sich der Boden schnell auf und ist in der Lage, Wärme zu speichern.

Die Halde ist zu großen Teilen mit jüngeren Bäumen, vor allem Grauerlen (*Alnus incana*), die von der Forstverwaltung künstlich angepflanzt worden sind sowie meist halbhohen Sträuchern bewachsen. Insbesondere im oberen Bereich sind aber auch größere Flächen vorhanden, die nur mit niedriger Bodenvegetation bedeckt sind. Hier haben sich auch wenige mittelgroße,

regenwassergespeiste Tümpel und kleinere Wasserlöcher gebildet, die zum Teil stark verschlammte sind.

Bereits am Fuße der Bergehalde waren zahlreiche Falter der Spanischen Flagge - *Euplagia quadripunctaria* (PODA, 1761), die als Wärme liebende Art bekannt ist, anzutreffen. Hier war an diesem Tag auch das Hauptvorkommen zu beobachten. Die Falter hielten sich vorzugsweise am offenen Wegrand auf, nur vereinzelte Tiere waren auch im lichten Wald anzutreffen. Falter waren überall dort zu finden, wo Wasserdost (*Eupatorium cannabinum*) als Nektarpflanze zur Verfügung stand. Da diese Blütenpflanze im oberen Bereich der Halde seltener war, flogen dort auch nur vereinzelte Falter. Ein Falter war von einer Spinne erbeutet worden und eingesponnen. Am folgenden Tag, dem 15.08.2002, waren bei einer kurzen Begehung, die sich nur auf den unteren Teil der Halde beschränkte, abermals elf Falter zu finden, davon zwei an Wasserdostblüten auf der offenen Industriebrache etwa 100 m von der Halde als dem Hauptvorkommen entfernt.

Diese erstmalige Beobachtung auf der Bergehalde in Übach-Palenberg bestätigt abermals die Beobachtung, dass die Spanische Flagge, die auch als Art der FFH-Richtlinie (Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie) geführt wird und daher besondere Aufmerksamkeit erhält, ihr Verbreitungsgebiet mindestens seit den letzten 20 Jahren ausweitet. Ein früher bekanntes Vorkommen an der Wupper bei Solingen gilt seit 1910 als ausgestorben (STAMM 1981). Danach wurde die Art hauptsächlich in den Weinbaugebieten an Mittelrhein, Mosel, Nahe und Ahr teils häufig angetroffen sowie an der Rurtalsperre im Raum Nideggen-Heimbach. Seit Beginn der achtziger Jahre hat sie ihr Verbreitungsgebiet aber offensichtlich wieder stetig nach Norden und Westen ausgeweitet. Schon 1984 wurde der Falter im Siegtal in Anzahl beobachtet (SCHUMACHER mündl. Mitt.). 1998 wurde *E. quadripunctaria* im Braunkohletagebau Bergheim westlich von Köln (JELINEK 2002) und im Jahr 2000 in Bergisch Gladbach nachgewiesen. Nicht weiter belegten Angaben verschiedener Naturschützer zufolge wurde die Art in den letzten Jahren auch auf benachbarten Bergehalden anderer stillgelegter Zechen im Kreis Aachen gesehen. Die biologische Station des Kreises Aachen in Stolberg hat weitere, teils fotografisch belegte Meldungen:

04. August 1992	Aachen-Lousberg
August 1993	Stolberg-Mausbach
August 2000	Stolberg-Binsfeld/Hammer
16. August 2000	Simmerath-Rurberg (Obere Staumauer)
21. August 2001	Eschweiler, Probsteier Wald

Das jetzt neu entdeckte Vorkommen in Übach-Palenberg, bei dem es sich wohl um den westlichsten Fundort dieser Art in Deutschland handeln dürfte (der Kreis Heinsberg gilt als der westlichste Landkreis Deutschlands), liegt nur noch etwa 250 m von der Grenze zum Niederrheinischen Tiefland (Großlandschaft I) entfernt, für das die Art in der aktuellen Roten Liste für NW (DUDLER et al. 1999) in der Kategorie 0, also „ausgestorben oder verschollen“, geführt

wird. Es ist somit denkbar, dass die Spanische Flagge in den nächsten Jahren auch im Niederrheinischen Tiefland nachgewiesen wird.

Insgesamt konnten bei der Exkursion am 14.08.2002 auf der gesamten Halde folgende Arten angetroffen werden:

<i>Cynthia cardui</i> (LINNAEUS, 1758)	12 F.
<i>Pieris rapae</i> (LINNAEUS, 1758)	2 F.
<i>Pieris napi</i> (LINNAEUS, 1758)	3 F.
<i>Pieris brassicae</i> (LINNAEUS, 1758)	5 F.
<i>Lasiommata megera</i> (LINNAEUS, 1767)	6 F.
<i>Polyommatus icarus</i> (ROTTEMBURG, 1775)	25 F.
<i>Maniola jurtina</i> (LINNAEUS, 1758)	3 F.
<i>Inachis io</i> (LINNAEUS, 1758)	2 F.
<i>Pararge aegeria</i> (LINNAEUS, 1758)	2 F.
<i>Pyronia tithonus</i> (LINNAEUS, 1767)	1 F.
<i>Autographa gamma</i> (LINNAEUS, 1758)	3 F.
<i>Zygaena filipendulae</i> (LINNAEUS, 1758)	17 F.
<i>Euplagia quadripunctaria</i> (PODA, 1761)	19 F.

(am 15.8.02) 11 F.

Fazit:

Bei den Bergehalden des Aachener Steinkohlereviere, von denen es auf deutscher Seite in den Kreisen Heinsberg und Aachen insgesamt acht gibt, scheint es sich um eine interessante Biotopform zu handeln, der möglicherweise aus lepidopterologischer Sicht (und sicherlich nicht nur aus dieser) bisher zu wenig Beachtung geschenkt worden ist. Der Autor wird daher den Halden in den kommenden Jahren verstärkte Aufmerksamkeit schenken und ggf. hier wieder berichten.

Literatur:

JELINEK, K.-H. (2002): Die Entwicklung eines Vorkommens von *Euplagia quadripunctaria* (PODA, 1761) im Tagebau Bergheim westlich von Köln (Lep. Arctiidae) — *Melanargia*, **14**: 93-94, Leverkusen

STAMM, K. (1981): Prodomus der Lepidopteren-Fauna der Rheinlande und Westfalens. — Selbstverlag, Solingen

Anschrift des Verfassers:

Peter Barwinski
Siepenbuschstrasse 9
D-52531 Übach-Palenberg
e-mail: Peter.Barwinski@t-online.de

Bemerkenswerte Falterfunde und Beobachtungen im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch- Westfälischer Lepidopterologen e. V.

15. Zusammenstellung

von HEINZ SCHUMACHER

Zusammenfassung:

Bemerkenswerte Funde und Beobachtungen von 140 Arten aus dem Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen werden aufgezählt.

Abstract:

Remarkable findings and observations of Lepidoptera in the working area of the Arbeitsgemeinschaft Rheinisch-Westfälischer Lepidopterologen e.V. 15th Compilation

Remarkable findings and observations of 140 species in the study area of the Rhenish-Westphalian lepidopterologists are listed.

Nummerierung und Nomenklatur nach KARSHOLT & RAZOWSKI (1996): **The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist.**

In Klammern hinter dem Fundort werden die Nummern der entsprechenden Topographischen Karten (1:25.000) angegeben. Auf die Angabe der Quadranten wird allerdings aus Platzgründen verzichtet.

Abkürzungen:

F. = Falter

R. = Raupe

P. = Puppe

S. = Sack bzw. Säcke von Psychiden

¹⁾ det. H. KINKLER

²⁾ det. W. SCHMITZ

TAGFALTER (i. w. S.)

6882. ***Carcharodus alceae*** (ESPER, 1780)

Ahrdorf (5606) 12.07.2002 1 F. RODENKIRCHEN

Wiederfund! Die Art wird in der Roten-Liste von Nordrhein-Westfalen für den Naturraum V (Eifel und Siebengebirge) als verschollen geführt.

6906. ***Pyrgus serratulae*** (RAMBUR, 1839)

Alendorf (5605) 20.07.2002 1 F. DUCHATSCH

7015. ***Colias croceus*** (FOURCROY, 1785)

Daun (5806) 09.08.+02.09.2002 2 F. FLESCH

7024. ***Gonepteryx rhamni*** (LINNAEUS, 1758)

Nettersheim (Urftal) (5505) 02.02.2002 2 F. HÜRTER

7041. ***Lycaena hippothoe*** (LINNAEUS, 1761)

Daun-Waldkönigen (5706) 22.06.2002 14 F. FLESCH

7063. Satyrium pruni (LINNAEUS, 1758) Schloßböckelheim/Nahe (6112)	01.06.2002	2 F.	SELIGER & STEEGERS FIEBER
Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	15.06.2002	2 F.	
7107. Glaucopsyche alexis (PODA, 1761) Kirn/Nahe (6210)	01.06.2002	4 F.	SCHUMACHER
7113. Maculinea teleius (BERGSTRÄSSER, 1779) Ötzingen-Sainerholz/Westerwald (5513)	21.07.2002	25 F.	FIEBER
7114. Maculinea nausithous (BERGSTRÄSSER, 1779) Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	15.07.-18.08.2002	12 F.	FIEBER
7127. Plebeius argus (LINNAEUS, 1758) Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	05.06.2002	4 F.	FIEBER
7218. Boloria eunomia (ESPER, 1799) Erbach/Hunsrück (5912)	02.06.2000	4 F.	BEGER
Erbach/Hunsrück (5912)	14.06.2001	2 F.	BEGER
Erbach/Hunsrück (5912)	01.06.2002	200 F.	SCHUMACHER
7258. Nymphalis polychloros (LINNAEUS, 1758) Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	08.04.+08.05.2002	2 F.	FIEBER
7270. Melitaea cinxia (LINNAEUS, 1758) Kirn/Nahe (6210)	01.06.2002	8 F.	SCHUMACHER
7276. Melitaea diamina (LANG, 1789) Kirn/Nahe (6210)	01.06.2002	18 F.	SCHUMACHER
7340. Pyronia tithonus (LINNAEUS, 1767) Teverener Heide (5002)	20.07.2002	150 F.	BARWINSKI
7379. Erebia medusa ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) Erbach/Hunsrück (5912)	01.06.2002	80 F.	SCHUMACHER
<u>SPINNER, SCHWÄRMER, etc.</u>			
3912. Heterogonea asella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) Pulheim (Chorbusch) (4906)	30.07.2002	2 F.	DUCHATSCH & JELINEK
4071. Bembecia albanensis (REBEL, 1918) Nettersheim (Urfttal) (5505)	04.08.1996	2 F.	KINKLER
4178. Phragmataecia castaneae (HÜBNER, 1790) Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	27.05.2002	3 F.	HEMMERSBACH, MEYER & SCHUMACHER
5562. Thyris fenestrella (SCOPOLI, 1763) Erftstadt (Ville-Wald, Zwillingen-See) (5107)	24.06.2001	3 F.	DUCHATSCH
Erftstadt (Ville-Wald, Zwillingen-See) (5107)	25.06.2002	4 F.	DUCHATSCH
<u>Wiederfund!</u> Die Art wird in der Roten-Liste von Nordrhein-Westfalen für den Naturraum II (Niederrheinische Bucht) als verschollen geführt.			
6773. Phyllodesma tremulifolia (HÜBNER, 1810) Erftstadt-Bliesheim (Ville-Wald) (5207)	25.06.2002	1 F.	DUCHATSCH
Düren-Niedererau (Stadtwald) (5204)	09.05.2002	1 F.	DUCHATSCH

6777. <i>Gastropacha quercifolia</i> (LINNAEUS, 1758)			
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	26.06.2002	1 F.	PÄHLER
6830. <i>Acherontia atropos</i> (LINNAEUS, 1758)			
Niederfischbach-Hüttseifen (5113)	12.09.2002	1 R.	FIEBER
			Adulte Raupe an Flieder fressend.
6832. <i>Sphinx ligustri</i> (LINNAEUS, 1758)			
Krefeld-Traar (4605)	20.07.2001	1 F.	ODENDAHL
6840. <i>Hemaris fuciformis</i> (LINNAEUS, 1758)			
Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	02.06.2002	1 F.	FIEBER
6843. <i>Macroglossum stellatarum</i> (LINNAEUS, 1758)			
Daun (5806)	25.06.2002	1 F.	FLESCH
Übach-Palenberg (5002)	28.09.2002	1 F.	BARWINSKI
Nümbrecht-Bierenbachtal (5011)	09.06.2002	1 F.	MEYER
6849. <i>Proserpinus proserpina</i> (PALLAS, 1772)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	09.05.2002	1 F.	MEYER
7507. <i>Drepana curvatula</i> (BORKHAUSEN, 1790)			
Kirchhundem-Heinsberg (NSG Schwarzbach tal, 500m) (4915)	17.06.2002	20 F.	SCHUMACHER
7510. <i>Sabra harpagula</i> (ESPER, 1786)			
Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachen fels) (5309)	10.+16.05.2002	3 F.	MEYER & SCHUMACHER
Erfstadt-Friesheim (5105)	18.05.2001	6 F.	DUCHATSCH
8700. <i>Clostera anachoreta</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Erfstadt (Ville-Wald, Zwilling-See) (5107)	09.05.1998	2 F.	DUCHATSCH
Erfstadt (Ville-Wald) (5107)	29.04.2000	1 F.	DUCHATSCH
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	08.05.2002	1 F.	SCHUMACHER
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	1 F.	HEMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
8706. <i>Cerura erminea</i> (ESPER, 1783)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	01.06.2002	2 F.	SELIGER & STEEGERS
8725. <i>Drymonia velitaris</i> (HUFNAGEL, 1766)			
Bremm/Mosel (5808)	08.06.2002	1 F.	NIEMEYER
10376. <i>Lymantria dispar</i> (LINNAEUS, 1758)			
Windeck-Au (5211)	23.07.2002	14 F.	BECKERT
10431. <i>Nola aerugula</i> (HÜBNER, 1793)			
Erfstadt-Liblar (Ville-Wald) (5107)	17.07.1999	1 F.	DUCHATSCH
Erfstadt-Bliesheim (Ville-Wald) (5207)	22.06.2000	1 F.	DUCHATSCH
10436. <i>Nola subchlamydula</i> (STAUDINGER, 1871)			
Winningen (Blumslay) (5610)	16.06.2002	3 F.	HEIMBACH
10468. <i>Paidia rica</i> (FREYER, 1858)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	02.08.2002	4 F.	DERRA

10488. <i>Eilema griseola</i> (HÜBNER, 1803)				
Haltern (Hohe Mark) (4208)	03.08.2002	2 F.	PODSADLOWSKI	
10494. <i>Eilema palliatella</i> (SCOPOLI, 1763)				
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	02.08.2002	1 F.	DERRA	
10557. <i>Parasemia plantaginis</i> (LINNAEUS, 1758)				
Windeck-Mittel (5111)	27.-31.05.2002	5 F.	BECKERT	
Windeck-Leuscheid (5211)	14.06.2002	2 F.	BECKERT	
<u>EULEN</u>				
8782. <i>Acronicta menyanthidis</i> (ESPER, 1789)				
Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	19.05.2002	1 F.	DERRA	
Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	27.05.2002	4 F.	HEMMERSBACH, MEYER & SCHUMACHER	
8843. <i>Macrochilo cribrumalis</i> (HÜBNER, 1793)				
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	06.07.2002	1 F.	SCHUMACHER	
8852. <i>Pechipogo strigilata</i> (LINNAEUS, 1758) [= <i>P. barbalis</i> (CLERCK, 1759)]				
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	01.06.2002	1 F.	SCHUMACHER	
Windeck-Rosbach (5111)	04.06.2002	1 F.	BECKERT	
8871. <i>Catocala sponsa</i> (LINNAEUS, 1767)				
Windeck-Au (5211)	04.-24.08.2002	38 F.	BECKERT	
8882. <i>Catocala promissa</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)				
Windeck-Gierzhangen (5111)	02.08.2002	5 F.	BECKERT	
Windeck-Au (5211)	05.-18.08.2002	43 F.	BECKERT	
8958. <i>Aedia funesta</i> (ESPER, 1786)				
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	22.06.2002	2 F.	PÄHLER	
8975. <i>Alaspeyria flexula</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)				
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	01.06.2002	6 F.	SCHUMACHER	
9018. <i>Colobochoyla salicalis</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)				
Oberfell (Bleidenberg) (5710)	27.06.2002	1 F.	PÄHLER	
9049. <i>Diachrysis chryson</i> (ESPER, 1789)				
Bremm/Mosel (5808)	30.06.+08.07.2002	2 F.	NIEMEYER	
9074. <i>Syngrapha interrogationis</i> (LINNAEUS, 1758)				
Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640m) (5604)	29.07.2002	2 F.	DERRA	
9117. <i>Deltote uncula</i> (CLERCK, 1759)				
Kirchhudem-Heinsberg (NSG Schwarz bachtal, 500m) (4915)	04.-17.06.2002	8 F.	MEYER & SCHUMACHER	
9122. <i>Pseudeustrotia candidula</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)				
Traisen/Nahe (Rotenfels) (6112)	11.08.2002	2 F.	MEYER	
9193. <i>Cucullia xeranthemi</i> (BOISDUVAL, 1840)				
Bremm/Mosel (5808)	08.+30.06.2002	2 F.	NIEMEYER	
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	22.06.2002	1 F.	PÄHLER	
Klotten/Mosel (5809)	07.05.2002	1 F.	NIEMEYER	

9320. <i>Asteroscopus sphinx</i> (HUFNAGEL, 1766)			
Daun (5806)	25.10.2002	1 F.	FLESCH
Marl-Brassert (4308)	26.10.+07.11.2002	2 F.	PODSADLOWSKI
9367. <i>Heliothis peltigera</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	22.06.2002	1 F.	PÄHLER
Solingen-Ohligs (4808)	24.06.2002	1 F.	ROLAND
9370. <i>Helicoverpa armigera</i> (HÜBNER, 1808)			
Ruppichteroth-Schönenberg (5110)	16.06.2002	1 F. e.l.	SCHUMACHER
9430. <i>Paradrina selini</i> (BOISDUVAL, 1840)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	10.07.1993	1 F.	BROSZKUS
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	30.06.1994	1 F.	BROSZKUS
Traisen/Nahe (Rotenfels) (6112)	31.05.2002	1 F.	MEYER
9492. <i>Polyphaenis sericata</i> (ESPER, 1787)			
Traisen/Nahe (Rotenfels) (6112)	05.07.2002	1 F.	MEYER
9508. <i>Hyppa rectilinea</i> (ESPER, 1788)			
Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640 m) (5604)	14.06.2002	8 F.	DERRA
9552. <i>Atethmia centrago</i> (HAWORTH, 1809)			
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	27.08.2002	1 F.	SCHUMACHER
Marl-Korthisen (4308)	28.08.2002	2 F.	STELLMACH
9560. <i>Xanthia gilvago</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Valwig (Valwigerberg) (5809)	04.10.2002	1 F.	DUDLER & PÄHLER
9562. <i>Xanthia citrigo</i> (LINNAEUS, 1758)			
Kattenes (Ausonius-Steinbruch) (5710)	03.10.2002	2 F.	DUDLER & PÄHLER
9573. <i>Agrochola nitida</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Altenbarnberg/Alsenz (6213)	13.09.2002	1 F.	NIEMEYER
Klotten/Mosel (Fahlberg) (5809)	21.09.2002	1 F.	DERRA
Valwig (Valwigerberg) (5809)	04.10.2002	2 F.	DUDLER & PÄHLER
9593. <i>Spudaea ruticilla</i> (ESPER, 1791)			
Bergen (Bergener Heide/Niederlande) (4302)	29.03.2002	1 F.	DERRA
9601. <i>Conistra ligula</i> (ESPER, 1791)			
Marl-Korthisen (4308)	11.10.1996	1 F.	STELLMACH
Marl-Korthisen (4308)	19.10.1997	1 F.	STELLMACH
Marl-Korthisen (4308)	11.11.2002	1 F.	STELLMACH
9651. <i>Aporophyla nigra</i> (HAWORTH, 1809)			
Elmpt (Elmpter Wald) (4702)	28.09.2002	4 F.	MEYER & SCHUMACHER
9657. <i>Lithophane semibrunnea</i> (HAWORTH, 1809)			
Windeck-Rosbach (Rosbachtal) (5111)	05.09.2002	1 F.	BECKERT
9658. <i>Lithophane socia</i> (HUFNAGEL, 1766)			
Ruppichteroth (5110)	23.03.2002	1 F.	SCHUMACHER
9689. <i>Valeria oleagina</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Klotten/Mosel (5809)	17.03.2002	11 F.	MEYER
Lasserg/Mosel (5810)	12.+17.03.2002	5 F.	NIEMEYER

9694. Dichonia aprilina (LINNAEUS, 1758)			
Windeck-Gierzhagen (5111)	29.09.-03.10.2002	6 F.	BECKERT
Windeck-Au (5211)	28.09.-02.10.2002	11 F.	BECKERT
9696. Dichonia convergens (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)			
Dörscheid (Roßstein) (5812)	03.10.2002	15 F.	MEYER & SCHUMACHER
9725. Polymixis flavicincta ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Valwig (Valwigerberg) (5809)	04.10.2002	4 F.	DUDLER & PÄHLER
9734. Polymixis gemmea (TREITSCHKE, 1825)			
Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640 m) (5604)	15.-21.08.2002	3 F.	DERRA
9741. Mniotype adusta (ESPER, 1790)			
Kirchhundem-Heinsberg (NSG Schwarz bachtal, 500m) (4915)	17.05.-17.06.2002	5 F.	MEYER
9756. Apamea epomidion (HAWORTH, 1809) (= <i>A. caracterea</i>)			
Erfstadt-Liblar (Ville-Wald) (5107)	02.07.1999	1 F.	DUCHATSCH
Erfstadt-Liblar (Ville-Wald) (5107)	16.06.2001	1 F.	DUCHATSCH
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	14.06.2002	1 F.	SCHUMACHER
<u>Wiederfund!</u> Die Art wird in der Roten-Liste von Nordrhein-Westfalen für den Naturraum II (Niederheinische Bucht) als verschollen geführt.			
9759. Apamea furva ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	1 F.	HEMMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
9797. Eremobia ochroleuca ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	>30 F.	HEMMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
9810. Luperina dumerilii (DUPONCHEL, 1826)			
Altenbamburg/Alsenz (6213)	13.09.2002	1 F.	NIEMEYER
9845. Gortyna borelii (PIERRET, 1837)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	30.08.+29.09.2002	3 F.	NIEMEYER
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	07.09.2002	17 F.	MEYER
9856. Celaena haworthii (CURTIS, 1829)			
Daun-Strohn (NSG Strohner Märchen) (5807)	16.08.2002	16 F.	HEIMBACH, SCHMIDT & SCHUMACHER
9870. Sedina buettneri (E. HERING, 1858)			
Windeck-Helpenstell (NSG) (5111)	03.10.2002	16 F.	DERRA
9876. Chortodes pygmina (HAWORTH, 1809)			
Haltern-Lavesum (4208)	30.08.2002	12 F.	PODSADLOWSKI & STELLMACH
9933. Hadena bicruris (HUFNAGEL, 1766)			
Marl-Brassert (4308)	08.08.2002	1 F.	PODSADLOWSKI
9957. Hadena perplexa ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Bremm/Mosel (5808)	08.06.-08.07.2002	23 F.	NIEMEYER
9989. Papestra biren (GOEZE, 1781) [= <i>M. glauca</i> (HÜBNER, 1809)]			
Kirchhundem-Heinsberg (NSG Haberg, 630 m) (4915)	17.05.2002	12 F.	SCHUMACHER

Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640m) (5604)	14.06.2002	3 F.	DERRA
10017. <i>Mythimna flammea</i> (CURTIS, 1828)			
Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	19.05.2002	22 F.	DERRA
Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	27.05.2002	60 F.	HEMMERSBACH, MEYER & SCHUMACHER
10035. <i>Mythimna unipuncta</i> (HAWORTH, 1809)			
Windeck- Rosbach (5111)	21.10.2002	1 F.	BECKERT
10041. <i>Orthosia miniosa</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Klotten/Mosel (5809)	17.03.2002	16 F.	MEYER
Lasserg/Mosel (5810)	12.+17.03.2002	19 F.	NIEMEYER
10097. <i>Noctua orbona</i> (HUFNAGEL, 1766)			
Übach Palenberg (5002)	28.08.2002	1 F.	BARWINSKI
10210. <i>Xestia collina</i> (BOISDUVAL, 1840)			
Kirchhundem-Heinsberg (NSG Schwarz bachtal, 500 m) (4915)	15.-22.06.2002	6 F.	MEYER & SCHUMACHER
10238. <i>Peridroma saucia</i> (HÜBNER, 1808)			
Daun (5806)	29.10.2002	1 F.	FLESCH
10266. <i>Euxoa aquilina</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	>10 F.	HEMMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
10282. <i>Euxoa obelisca</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	30.08.2002	15 F.	NIEMEYER
10350. <i>Agrotis clavis</i> (HUFNAGEL, 1766)			
Marl-Korthausen (4308)	17.06.+25.06.2002	6 F.	STELLMACH
Marl-Brassert (4308)	29.06.-11.07.2002	3 F.	PODSADLOWSKI
10444. <i>Nycteola asiatica</i> (KRULIKOVSKY, 1904)			
Traisen/Nahe (Rotenfels) (6112)	14.09.2002	1 F.	SCHUMACHER
<u>SPANNER</u>			
7522. <i>Abraxas grossulariata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	>10 F.	HEMMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
7635. <i>Ennomos fuscantaria</i> (HAWORTH, 1809)			
Haltern-Lavesum (4208)	30.08.2002	1 F.	PODSADLOWSKI
7636. <i>Ennomos erosaria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Haltern-Lavesum (4208)	30.08.2002	2 F.	PODSADLOWSKI & STELLMACH
7765. <i>Angerona prunaria</i> (LINNAEUS, 1758)			
Windeck-Leuscheid (5211)	08.06.-16.06.2002	3 F.	BECKERT
7834. <i>Theria primaria</i> (HAWORTH, 1809)			
Lasserg/Mosel (5810)	09.08.1997	50 F.	NIEMEYER
An vielen Stellen unseres Arbeitsgebietes offensichtlich gegenüber <i>Th. rupicaprarica</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775) die häufigere Art.			

7837. <i>Campaea honoraria</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Erfstadt-Bliesheim (Ville-Wald) (5207)	10.05.2002	1 F.	DUCHATSCH
7852. <i>Odontognophos dumetata</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1827)			
Klotten/Mosel (Fahlberg) (5809)	21.-28.09.2002	6 F.	DERRA
7954. <i>Alsophila aceraria</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)			
Erfstadt-Bliesheim (Ville-Wald) (5207)	26.11.1999	5 F.	DUCHATSCH & JELINEK
7998. <i>Thalera fimbrialis</i> (SCOPOLI, 1763)			
Kruft (Korretsberg) (5610)	29.06.2002	9 F.	MEYER
Erfstadt-Erp (5105)	22.07.2002	4 F.	DUCHATSCH
8003. <i>Jodis putata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Windeck-Leuscheid (5211)	27.05.2002	>30 F.	BECKERT
Windeck-Distelshausen (5111)	29.05.2002	>10 F.	BECKERT
8013. <i>Cyclophora albiocellaria</i> (HÜBNER, 1789)			
Klotten/Mosel (5809)	30.04.2002	2 F.	SELIGER
Klotten/Mosel (5809)	07.+17.05.2002	3 F.	NIEMEYER
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	>5 F.	HEMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
8036. <i>Scopula immorata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Alendorf (5605)	20.07.2002	3 F.	DUCHATSCH
8037. <i>Scopula tessellaria</i> (BOISDUVAL, 1840)			
Erbach/Hunsrück (5912)	23.06.2002	1 F.	ZEBE ¹⁾
8067. <i>Scopula ternata</i> (SCHRANK, 1802)			
Windeck-Leuscheid (5211)	16.06.2002	2 F.	BECKERT
8060. <i>Scopula incanata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	22.06.2002	1 F.	PÄHLER
Oberfell (Bleidenberg) (5710)	27.06.2002	1 F.	PÄHLER
8093. <i>Idaea rufaria</i> (HÜBNER, 1799)			
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	06.07.2002	1 F.	HEMERSBACH, SELIGER & STEEGERS
8107. <i>Idaea rusticata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	08.08.2002	1 F.	SCHUMACHER
Erstfund für den NRW-Naturraum II (Niederrheinische Bucht).			
8134. <i>Idaea inquinata</i> (SCOPOLI, 1763)			
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	22.06.2002	1 F.	PÄHLER
Nach vielen Jahren endlich wieder einmal eine Meldung dieser, in der Literatur immer wieder als häufig beschriebenen Art.			
8136. <i>Idaea dilutaria</i> (HÜBNER, 1799)			
Kattenes (Ausonius Steinbruch) (5710)	22.06.2002	3 F.	PÄHLER
Oberfell (Bleidenberg) (5710)	27.06.2002	2 F.	PÄHLER
8245. <i>Orthonama vittata</i> (BORKHAUSEN, 1794)			
Daun-Ellscheid (NSG Mürmes) (5807)	16.08.2002	30 F.	HEIMBACH, SCHMIDT & SCHUMACHER
8246. <i>Orthonama obstipata</i> (FABRICIUS, 1794)			
Marl-Korthausen (4308)	19.08.2002	1 F.	STELLMACH

8321. <i>Nebula salicata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Klotten/Mosel (5809)	07.05.2002	15 F.	NIEMEYER
8362. <i>Thera juniperata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Marl-Brassert (4308)	26.10.2002	1 F.	PODSADLOWSKI
8376. <i>Colostygia multistrigaria</i> (HAWORTH, 1809)			
Klotten/Mosel (5809)	17.03.2002	3 F.	MEYER
Wiinsdorf-Wilgersdorf (5114)	03.04.2002	3 F.	TWARDELLA & SCHUMACHER
8419. <i>Rheumaptera hastata</i> (LINNAEUS, 1758)			
Niederfischbach-Wüstseifen (5113)	08.06.2002	1 F.	FIEBER
Windeck-Leuscheid (5211)	16.06.2002	1 F.	BECKERT
8455. <i>Perizoma affinitata</i> (STEPHENS, 1831)			
Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640m) (5604)	14.06.2002	1 F.	DERRA
8462. <i>Perizoma blandiata</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)			
Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640m) (5604)	29.07.2002	1 F.	DERRA
8463. <i>Perizoma albulata</i> (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)			
Erfstadt (Ville-Wald, Zwilling-See) (5107)	23.06.2000	1 F.	DUCHATSCH
Bad Münstereifel-Eschweiler (NSG Kuttenberg) (5406)	22.06.2001	3 F.	DUCHATSCH
Keldenich (Tanzberg) (5405)	15.07.2001	2 F.	DUCHATSCH
Windeck-Leuscheid (5211)	08.06.2002	1 F.	BECKERT
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108)	14.06.2002	1 F.	SCHUMACHER
8476. <i>Eupithecia inturbata</i> (HÜBNER, 1817)			
Bremm/Mosel (5808)	08.07.2002	1 F.	NIEMEYER ²⁾
Schloßböckelheim/Nahe (6112)	02.08.2002	1 F.	DERRA
8541. <i>Eupithecia impurata</i> (HÜBNER, 1813)			
Königswinter-Heisterbacherrott (NSG Sieben gebirge, Stenzelberg) (5309)	20.07.2002	1 F.	SCHUMACHER
8565. <i>Eupithecia indigata</i> (HÜBNER, 1813)			
Klotten/Mosel (5809)	17.05.2002	1 F.	NIEMEYER
8624. <i>Aplocera praeformata</i> (HÜBNER, 1826)			
Roth b. Prüm (Rohrvonn, 640m) (5604)	29.07.2002	4 F.	DERRA
8667. <i>Trichopteryx polycommata</i> ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)			
Bad Münstereifel-Eschweiler (NSG Kuttenberg) (5406)	31.03.2002	1 F.	SCHUMACHER
8675. <i>Pterapherapteryx sexalata</i> (RETZIUS, 1783)			
Elmpt (Elmpter Bruch) (4702)	27.05.2002	3 F.	SCHUMACHER
Marl-Korthausen (4308)	25.06.2002	2 F.	STELLMACH

ZÜNSLER

5751. <i>Oncocera semirubella</i> (SCOPOLI, 1763)			
Troisdorf (Wahner Heide, Tongrube) (5109)	27.08.2002	1 F.	SCHUMACHER ²⁾
5873. <i>Apomyelois bistriatella</i> (HULST, 1887)			
Troisdorf (Wahner Heide, Fliegenberg) (5109)	31.08.1999	1 F.	SCHUMACHER ²⁾

Neu für den NRW-Naturraum II (Niederrheinische Bucht).

5997. **Euzophera cinerosella** (ZELLER, 1839)
Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 26.05.2001 2 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 16.05.-27.07.2002 4 F. SCHUMACHER²⁾
Neu für Nordrhein-Westfalen!

6027. **Ancylosis cinnamomella** (DUPONCHEL, 1836)
Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 22.05.2001 2 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 16.05.+30.05.2002 3 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 27.07.2002 1 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Königswinter (NSG Siebengebirge, Wolkenburg) 29.06.2002 1 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Neu für Nordrhein-Westfalen!

6091. **Phycitodes albatella** (RAGONOT, 1887)
Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 26.05.+06.06.2001 2 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Neu für den NRW-Naturraum V (Eifel und Siebengebirge).

6165. **Scoparia subfusca** (HAWORTH, 1811)
Troisdorf (Wahner Heide, Moltkeberg) (5109) 03.08.1999 1 F. SCHUMACHER²⁾

6199. **Witlesia pallida** (CURTIS, 1827)
Much-Kreuzkapelle (Herrenteich) (5110) 20.07.1999 2 F. SCHUMACHER²⁾
Neu für den NRW-Naturraum VI a (Bergisches Land).

6266. **Agriphila selasella** (HÜBNER, 1813)
Troisdorf (Wahner Heide, Planitzweg) (5109) 09.+25.08.1999 2 F. SCHUMACHER²⁾

6299. **Catoptria mytilella** (HÜBNER, 1805)
Königswinter (NSG Siebengebirge, Wolkenburg) 30.07.2002 1 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Neu für den NRW-Naturraum V (Eifel und Siebengebirge). Die Art war bisher nur aus dem Naturraum II (Niederrheinische Bucht) bekannt. Da der letzte Fund schon 36 Jahre zurückliegt (letzte Beobachtung 1967), galt der Falter in Nordrhein-Westfalen als verschollen.

6352. **Pediasia fascelinella** (HÜBNER, 1813)
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108) 22.07.2000 1 F. SCHUMACHER²⁾

6394. **Donacaula mucronella** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
Troisdorf (Wahner Heide, Hirzenbachweiher) (5108) 14.06.2002 2 F. SCHUMACHER²⁾

6563. **Opsibotys fuscalis** ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)
Kirchhundem-Heinsberg (NSG Schwarzbachtal, 500 m) (4915) 04.06.2002 2 F. SCHUMACHER²⁾

Kirchhundem-Heinsberg (NSG Haberg, 630m) 08.07.2002 1 F. SCHUMACHER²⁾
(4915)

Neu für den NRW-Naturraum V b (Sauer-, Sieger- und Wittgensteiner Land).

6676. **Mecyna auralis** (PEYERIMHOFF, 1772)
Königswinter (NSG Siebengebirge, Wolkenburg) 30.06.2000 1 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Königswinter (NSG Siebengebirge, Drachenfels) 20.06.2001 1 F. SCHUMACHER²⁾
(5309)

Neu für Nordrhein-Westfalen!

Anschrift des Verfassers:
Heinz Schumacher
Gießelbach 51
D-53809 Ruppichteroth

Aufruf zur Mitarbeit

Überwintert *Vanessa atalanta* (LINNAEUS, 1758) inzwischen auch bei uns?

Im Rahmen der Zusammenstellung bemerkenswerter Funde wurden mir auch einige „Winterbeobachtungen“ des Admirals (*Vanessa atalanta*) gemeldet. Da die Überwinterung in Süddeutschland inzwischen nachgewiesen wurde (HENSLE 2001) besteht der begründete Verdacht, dass der Admiral auch in unserem Arbeitsgebiet überwintert.

Ich bitte daher, in den nächsten Jahren verstärkt solche „Winterbeobachtungen“ zu melden. Besonders wichtig sind Raupenfunde.

Melden Sie nicht nur den Fundort, sondern beschreiben Sie nach Möglichkeit kurz die Fundstelle und Begleitbeobachtungen (z. B. Waldrand, Falter sonnt sich am Fuße einer Kiefer, Lufttemperatur ca. 5° C usw.). Bei Raupenfunden ist u. a. die Pflanze wichtig, auf der die Raupe gefunden wurde sowie die Färbung der Raupe. Raupen der mitteleuropäischen Population sind laut HENSLE möglicherweise anders gefärbt.

Literatur:

HENSLE, J. (2001): Die Überwinterung von *Vanessa atalanta* (LINNAEUS, 1758) am Kaiserstuhl (Südwestdeutschland). — *Atalanta*, **32**: 379-388, Würzburg

Melden Sie Ihre Beobachtungen an:

Heinz Schumacher
Gießelbach 51
53809 Ruppichteroth
e-mail: HeinzPSchumacher@aol.com

Über einige Microlepidopteren-Arten aus dem Kreis Neuss (Nordrhein-Westfalen) (Lep., Coleophoridae et Gracillariidae)

von PETER LEIDERITZ

Zusammenfassung:

Für den Kreis Neuss werden drei neue Coleophoriden-Arten gemeldet sowie ein Beitrag zum Vorkommen der Arten aus den Gattungen *Caloptria* und *Gracillaria* (Familie Gracillariidae) gebracht.

Abstract:

About some Microlepidoptera species in the Neuss district (North Rhine-Westphalia)

Three new species of the Coleophorid family in the Neuss district are reported and a contribution to the species of the genera *Caloptria* and *Gracillaria* (family Gracillariidae) is given.

Bei der Bestimmung meiner im Jahr 2002 gefangenen Coleophoridae bin ich auf drei recht seltene Arten gestoßen. Bei den Arten handelt es sich um:

Coleophora prunifoliae DOETS, 1944

Coleophora lineolea (HAWORTH, 1828)

Coleophora artemisicolella BRUAND, 1855

Alle drei Arten sind neu für den Kreis Neuss und kamen am 25.7.2002 zum Licht. Der Fundort ist ein Feldweg unmittelbar am Westrand eines kleinen Waldgebietes (Stadtwald Neuss). Eigentlich hatte ich diese Leuchtstelle nur als Notbehelf für unsichere Wetterlagen gewählt. Nichts ist ärgerlicher als nach 30 km Fahrt noch vor Beginn des Leuchtens von einem Gewitter vertrieben zu werden. Das ist mir 2002 viermal nacheinander passiert. Nach den guten Ergebnissen der Leuchtabende werde ich dieser Leuchtstelle jedoch mehr Aufmerksamkeit schenken.

Coleophora prunifoliae DOETS, 1944

Für diesen Fundort kommen als Futterpflanzen Apfel und Schlehe in Frage. Die Art ist weit verbreitet, wird aber stets nur einzeln gefunden. Sie ähnelt sowohl habituell als auch im Genital sehr stark *Coleophora coracipennella* (HÜBNER, 1796), als welche ich sie zunächst bestimmt hatte. Ein kritisches Telefongespräch mit Herrn BIESENBAUM und ein intensives Studium der Arbeit von PATZAK (1974) brachte aber dann Klarheit.

Coleophora lineolea (HAWORTH, 1828)

Die Futterpflanzen (Lamiaceae) wachsen am Wegrand des Leuchtstandortes. Die Art wurde nur an wenigen Stellen in unserem Arbeitsgebiet nachgewiesen, (BIESENBAUM & VAN DER WOLFF 1999).

Coleophora artemisicolella BRUAND, 1855

Die Futterpflanze Gemeiner Beifuss (*Artemisia vulgaris*) wächst reichlich am Wegrand des Fundortes. Auch von dieser Art gibt es bisher nur wenige Nachweise. Das liegt aber meines Erachtens am Biotop der Art. Sie bevorzugt Ruderalstellen und da wird kaum geleuchtet.

Diese Meldungen sind gleichzeitig als Fortsetzung meiner Arbeit LEIDERITZ (2002) anzusehen.

Während meiner Sammeltätigkeit im Kreis Neuss konnte ich bisher folgende Arten der Gattungen *Caloptilia* und *Gracillaria* aus der Familie Gracillariidae nachweisen:

Caloptilia alchimiella (SCOPOLI, 1763)
Caloptilia betulicola (M. HERING, 1928)
Caloptilia elongella (LINNAEUS, 1761)
Caloptilia populetorum (ZELLER, 1839)
Caloptilia robustella (JÄCKH, 1972)
Caloptilia rufipennella (HÜBNER, 1796)
Caloptilia stigmatella (FABRICIUS, 1781)
Gracillaria syringella (FABRICIUS, 1794)

Nomenklatur nach KARSHOLT & RAZOWSKI (1996). Die Liste ist alphabetisch geordnet und stellt deshalb keine systematische Reihenfolge dar.

Die Bestimmung der einzelnen Arten ist teilweise recht schwierig und mit letzter Sicherheit nur durch Genitalpräparation möglich. Ausnahmen sind *Caloptilia populetorum* (ZELLER, 1839), *Caloptilia stigmatella* (FABRICIUS, 1781) und *Gracillaria syringella* (FABRICIUS, 1794).

Die Funde stammen von vier Orten:

1. = Knechtstedener Forst
2. = NSG „Wahler Berg“
3. = NSG „Hannepützheide“
4. = Stadtwald Neuss

Die Beschreibung der Fundorte 1-3 erfolgte bereits bei LEIDERITZ (2002). Die Leuchtstelle „Stadtwald“ befindet sich auf einem Feldweg unmittelbar am Westrande des Waldes. Der Weg ist stellenweise von Schlehe, Weißdorn und Heckenrose gesäumt. Einige junge Weiden, Pappeln und Birken stehen dazwischen. An einigen Stellen hat sich eine Ruderalvegetation ausgebildet.

Art	Fundort 1	Fundort 2	Fundort 3	Fundort 4
<i>Caloptilia alchimiella</i> (SCOPOLI, 1763)	X	X	X	X
<i>Caloptilia betulicola</i> (M. HERING, 1928)			X	
<i>Caloptilia elongella</i> (LINNAEUS, 1761)	X			
<i>Caloptilia populetorum</i> (ZELLER, 1839)		X	X	X
<i>Caloptilia robustella</i> (JÄCKH, 1972)	X	X		
<i>Caloptilia rufipennella</i> (HÜBNER, 1796)	X		X	
<i>Caloptilia stigmatella</i> (FABRICIUS, 1781)	X			X
<i>Gracillaria syringella</i> (FABRICIUS, 1794)	X			

Caloptilia alchimiella ist im Untersuchungsgebiet die mit Abstand häufigste Art, gefolgt von *Caloptilia robustella*. Diese Tiere fallen allerdings durch ihre Sitzhaltung und Zeichnung besonders auf. Beide Arten leben an Eiche und fliegen laut Literatur in zwei Generationen. Beide Generationen gehen im Untersuchungsgebiet aber mehr oder weniger ineinander über.

Die Arten *Caloptilia rufipennella* und *Caloptilia stigmatella* konnten auch in größerer Zahl nachgewiesen werden. Von den anderen Arten liegen nur Einzelfunde vor. Ich habe für dieses Jahr jedoch eine intensive Raupensuche geplant. Vielleicht kann ich auf diese Weise die Verbreitung der Arten im Kreisgebiet konkretisieren und noch fehlende Arten nachweisen. Besonders die an *Alnus* lebende *Caloptilia elongella* muß weiter verbreitet sein.

Literatur:

- BIESENBAUM, W. & VAN DER WOLF, H. (1999): Familie: Coleophoridae HÜBNER [1825] (mit Fundortlisten, Verbreitungskarten und Farbabbildungen). — Lep.fauna Rheinl. Westf., 7, Leverkusen
- EMMET, A. M. (Hrsg.) (1996): The Moths and Butterflies of Great Britain and Ireland, Vol. 3. — Harley Books, Colchester
- KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (Hrsg.) (1996): The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. — Apollo Books, Stenstrup
- LEIDERITZ, P. (2002): Kommentierte Liste ausgewählter Arten aus den Familien Coleophoridae und Gelechiidae des Kreises Neuss (Lep., Coleophoridae et Gelechiidae). — Melanargia, 14: 14-17, Leverkusen
- PATZAK, H. (1974): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera — Coleophoridae. — Beitr.Entom., 24: 153-278, Berlin

Anschrift des Verfassers:
Peter Leideritz
Fischerstr. 2
D-41462 Neuss

Vereinsnachrichten

Exkursionen und Pflegemaßnahmen

Sonntag, den 27. Juli 2003

Tagfalter in der Eifel (ganztägig)

Es sollen die zu dieser Zeit häufigen Tagfalter gezeigt werden, besonders *Erebia aethiops*, *Lysandra coridon*, *Colias australis* u.a. Besonderheiten. In den vergangenen Jahren konnten 33 verschiedene Tagfalterarten beobachtet werden.

Treffpunkt: 10⁰⁰ Uhr Parkplatz am Bahnhof Nettersheim. Bis 13⁰⁰ Uhr Exkursion in das Urftal bei Nettersheim. Führung: Girnus, Hillig, Hürter, Kinkler, Lechner. Nachmittags Besuch weiterer interessanter Falter-Biotope. Rucksackverpflegung. Auskunft: H. Kinkler ☎ 0214-94163

Samstag, den 18. Oktober 2003

Pflegemaßnahmen im Urftal bei Nettersheim

Neben guter Laune sollten Sie vorsorglich Regenkleidung und feste Schuhe mitbringen. Ein Paar Arbeitshandschuhe sind ratsam. Gegen 13⁰⁰ Uhr ist das Mittagessen angerichtet und die abschließende „Schlussbesprechung“ bei Kaffee und Kuchen findet ab 16³⁰ Uhr statt. Die Pflegemaßnahme ist mit den zuständigen Stellen im Kreis Euskirchen abgestimmt.

Treffpunkt: 10⁰⁰ Uhr Parkplatz am Bahnhof Nettersheim. Auskunft: J. Hillig ☎ 02202-38313