

Ein Beitrag zum Vorkommen von Arten der Familie Douglesiidae im Arbeitsgebiet der rheinisch-westfälischen Lepidopterologen (Lep., Douglesiidae)

von WILLY BIESENBAUM

Zusammenfassung:

Es werden die Funddaten der Douglesiidae-Arten für unser Arbeitsgebiet gebracht, die sich in der Landessammlung und der Sammlung des Autors befinden, ergänzt durch sichere Literaturdaten.

Abstract:

A contribution to the occurrence of the species of the family Douglesiidae in the working area of the Rhenish-Westphalian lepidopterologists

Details of findings of the Douglesiidae species for our working area are brought which are to be contained in the collection of the Rhenish-Westphalian lepidopterologists society and the author's collection and supplemented by reliable literature.

Für die vorliegende Übersicht über Nachweise der vier Arten der Familie Douglesiidae in unserem Arbeitsgebiet wurde die Landessammlungen der rheinisch-westfälischen Lepidopteren im Aquazoo-LÖBBECKE Museum in Düsseldorf und meine eigene Sammlung ausgewertet. Neben den Fundortlisten und den daraus resultierenden Verbreitungskarten werden kurze Hinweise auf die Raupenfutterpflanzen und die Flugzeiten in unserem Arbeitsgebiet gegeben.

Tinagma perdicella ZELLER, 1839 (s. Karte Seite 119)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Bad Münstereifel (NSG Kuttenberg)	NW	20.05.1990	2 F.	Biesenbaum
Cochem	RP	21.-29.05.1999	1 F.	Gerstberger (i.l.)
Klotten (NSG Dortebrachtal)	RP	12.06.1995	1 F.	Biesenbaum
Wahner Heide	NW	03.06.1955	2 F.	Groß LMD
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Raupen minieren in den Blättern von Erdbeere (*Fragaria*), Brombeere (*Rubus*) und Fingerkraut (*Potentilla*). Flugzeit Mai/Juni.

Tinagma ocnerosomella (STANTON, 1850) (s. Karte Seite 120)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Ahrdorf	NW	23.06.1994	9 F.	Biesenbaum
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	12.06.1965	1 F.	Groß LMD
Bad Münster am Stein (NSG Rotenfels)	RP	03.06.2002	1 F.	Biesenbaum

Bornich	RP	20.06.1995	4 F.	Biesenbaum
Büdesheim	RP	01.07.1977	1 F.	Biesenbaum
Dörscheid	RP	22.06.1992	12 F.	Biesenbaum
Dörscheid	RP	23.06.1995	1 F.	Biesenbaum
Dörscheid	RP	21.06.1998	1 F.	Biesenbaum
Frechen	NW	22.06.1953	1 F.	Groß LMD
Keldenich (NSG Tanzberg)	NW	25.06.1996	2 F.	Biesenbaum
Klotten (NSG Dortebachtal)	RP	12.06.1995	1 F.	Biesenbaum
Lasserg	RP	03.07.1992	1 F.	Biesenbaum
Lorch (Nollig)	HE	16.06.1980	1 F.	Biesenbaum
Loreley	RP	21.05.-01.06.1937	10 F.	JÄCKH (1942)
Mainz (Mainzer Sand)	RP	22.06.1966	1 F.	Groß LMD
Niederzissen (Bausenberg)	RP	09.05.1971	1 F.	Groß LMD
Pommern	RP	29.06.1992	3 F.	Biesenbaum
Rhoden	HE	vor 1867		SPEYER (1867)
Schloßböckelheim (Felsenberg)	RP	04.06.2002	1 F.	Biesenbaum
Schloßböckelheim (Heimberg)	RP	29.05.1997	1 F.	Biesenbaum
Schloßböckelheim (NSG Nahegau)	RP	25.-27.05.1997	5 F.	Biesenbaum
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Raupen leben in den Stengeln des Natternkopfes (*Echium vulgare*). Flugzeit des Falters Mitte Mai bis Anfang Juli.

Tinagma balteolella (FISCHER VOM RÖSSLERSTAMM, 1841) (s. Karte Seite 121)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Ahrdorf	NRW	21.05.1990	2 F.	Biesenbaum
Ahrdorf	NRW	29.05.1991	4 F.	Biesenbaum
Ahrdorf	NRW	27.05.1993	1 F.	Biesenbaum
Dörscheid	RP	17.-18.05.1993	2 F.	Biesenbaum
Dörscheid	RP	17.05.1994	2 F.	Biesenbaum
Essen	NRW	03.06.1967	5 F.	Biesenbaum
Essen	NRW	29.05.1969	2 F.	Biesenbaum
Essen (Baldeney)	NRW	10.06.1962	2 F.	Biesenbaum
Feldberg/Taunus	HE	vor 1881	1 F.	RÖSSLER (1881)
Lorch (Nollig)	HE	01.06.1985	1 F.	Biesenbaum
Loreley	RP	31.05.1937	1 F.	JÄCKH (1942)
Schloßböckelheim (Grieserkopf)	RP	27.05.1998	1 F.	Biesenbaum
Schloßböckelheim (Heimberg)	RP	26.05.1997	1 F.	Biesenbaum
Schloßböckelheim (NSG Nahegau)	RP	18.04.1996	1 F.	Biesenbaum

Die Raupen leben an den Blüten des Natternkopfes (*Echium vulgare*). Flugzeit des Falters Mitte April bis Juni.

Klimeschia transversella (ZELLER, 1839) (s. Karte Seite 122)

Fundort	Bund.land	Datum	Anzahl	leg./coll.
Wiesbaden	HE	vor 1881		RÖSSLER (1881)

Die Art ist nach äußeren Merkmalen von *Tinagma balteolella* (FISCHER VOM RÖSSLERSTAMM, 1841) kaum zu trennen. *Klimeschia transversella* lebt jedoch an Thymian (*Thymus*). RÖSSLER (1881) schreibt in seiner Fauna über diese Art: „Oeffter an sandigen Rainen um Thymus nach Mitte Mai.“ Dieser konkrete Hinweis auf die Futterpflanze berechtigt die Anerkennung der Literaturangabe. Nach dieser Art sollte verstärkt gesucht werden.

Abkürzungen:

HE = Hessen

NSG = Naturschutzgebiet

RP = Rheinland-Pfalz

i.l. = briefl. Mitteilung

NW = Nordrhein-Westfalen

Literatur:

GAEDIKE, R. (1978): Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Lepidoptera – Douglasiidae. — Beitr.Ent., **28**: 211–216, Eberswalde

JÄCKH, E. (1942): Die Macrolepidopteren-Fauna des rechtsseitigen Mittelrheintales nebst Beschreibung von *Borkhausenia nagnatella* spec.nov. (Lep., Gelechiidae). — Z.Wien.Ent.Ver., **27**: 197, Wien

RÖSSLER, A. (1881): Die Schuppenflügler (Lepidopteren) des kgl. Regierungsbezirks Wiesbaden und ihre Entwicklungsgeschichte. — Jahrb.Nass.Ver.Naturkd., **33/34**: 324, Wiesbaden

SPEYER, A. (1867): Die Lepidopteren-Fauna des Fürstenthums Waldeck. — Verh.naturhist.Ver.preuss.Rheinl.u.Westph., **24**: 275, Bonn

ZAGULYAEV, A. K. (1990): Family Douglasiidae. — in: MEDVEDEV, G. S. (Hrsg.): Keys to the Insects of the European Part of the USSR. Vol. IV, Part 2. — S. 428–435, Verlag E.J. Brill, Leiden-New York-København-Köln

Anschrift des Verfassers:

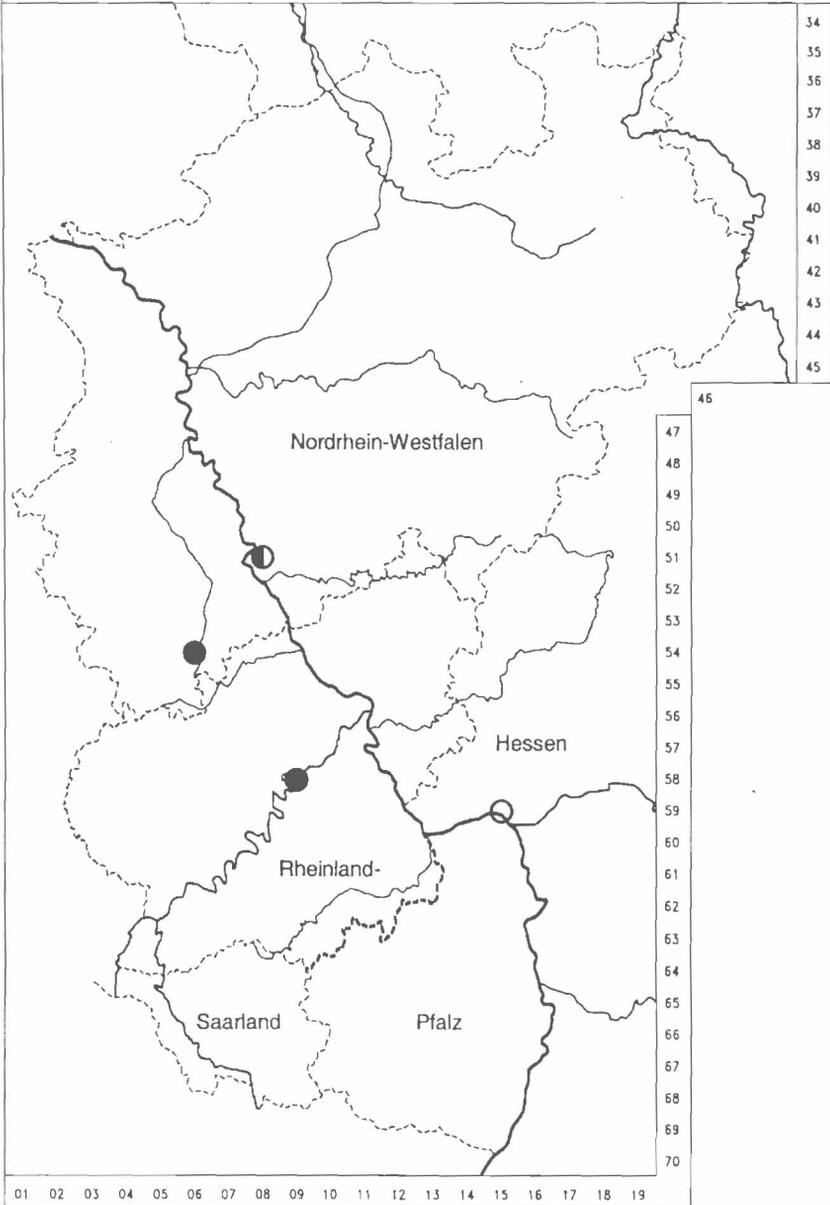
Willy Biesenbaum

Feldstraße 69

D-42555 Velbert-Langenberg

Tinagma perdicella ZELLER, 1839

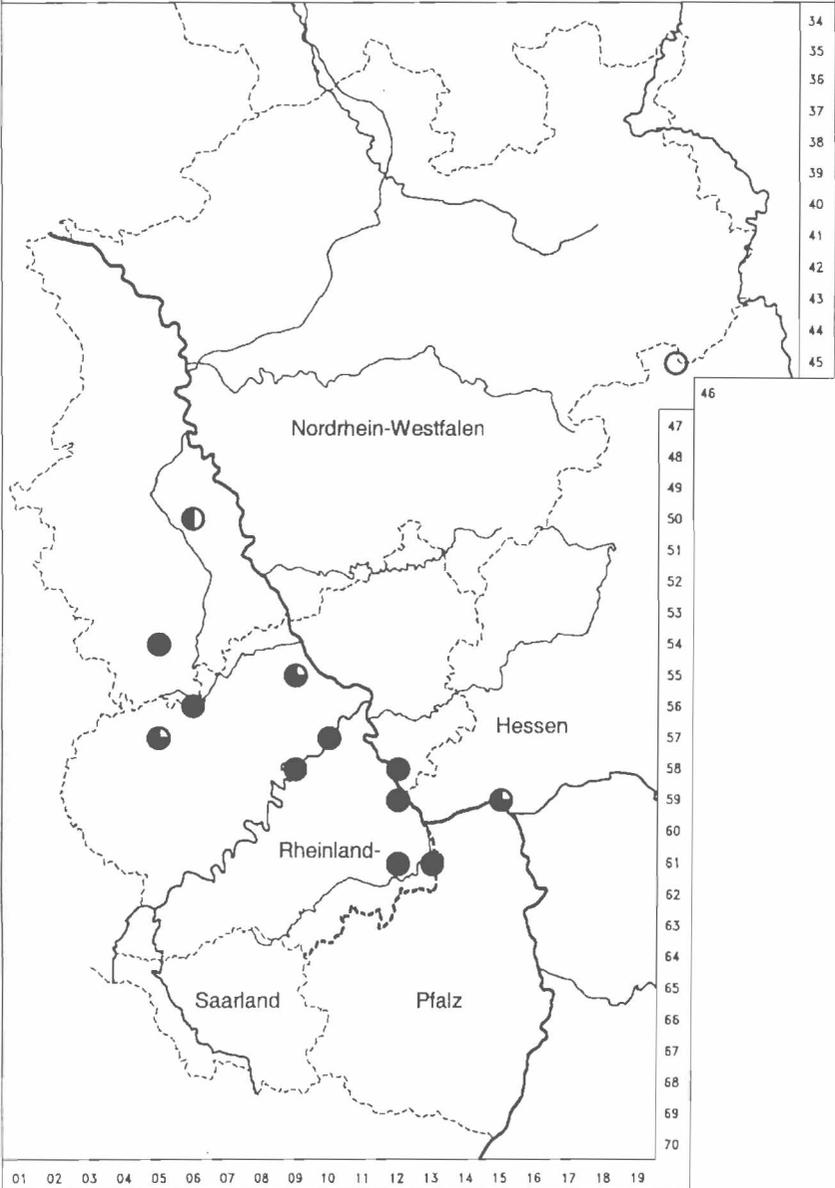
bis 1900 ○
 von 1901 bis 1960 ●
 von 1961 bis 1979 ●
 ab 1980 ●
 ohne Datum: +



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

Tinagma ocherostomella (STANTON, 1850)

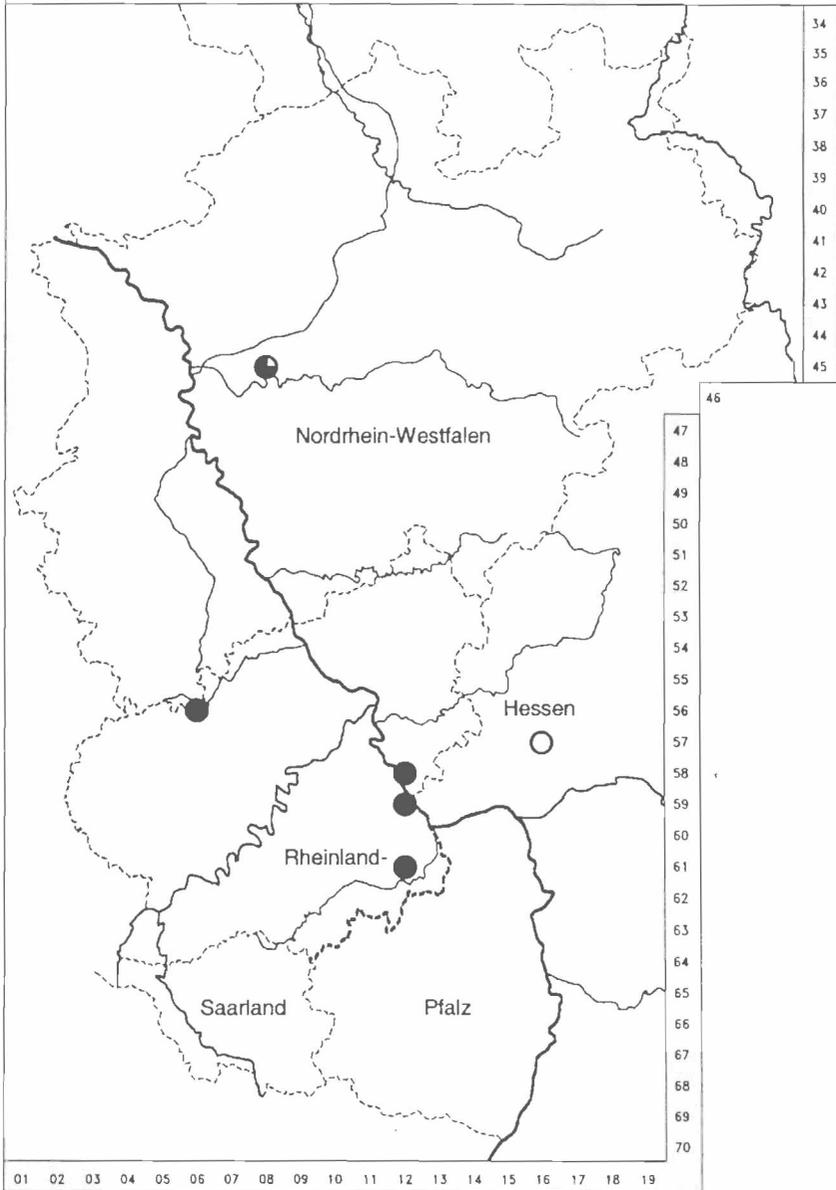
bis 1900 ○
 von 1901 bis 1960 ●
 von 1961 bis 1979 ●
 ab 1980 ●
 ohne Datum: +



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

Tinagma balteolella
 (FISCHER VOM RÖSLERSTAMM, 1841)

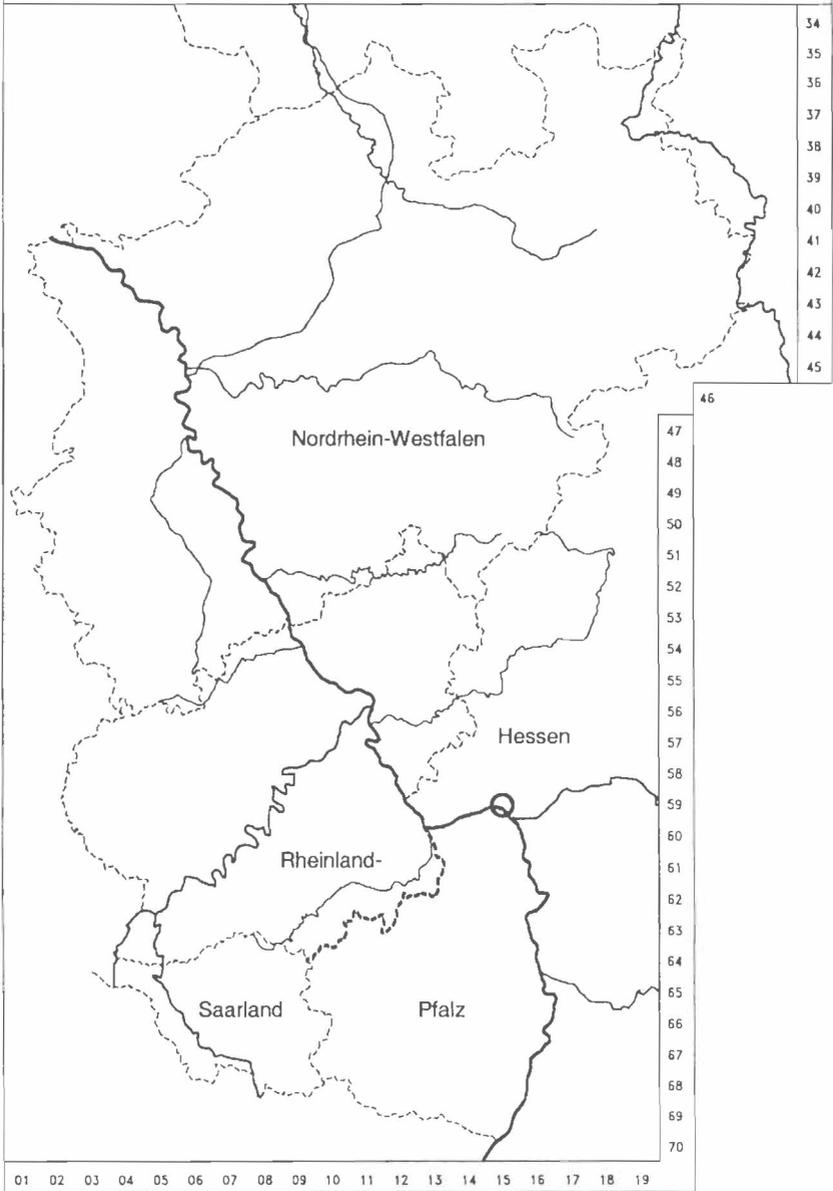
- bis 1900 ○
- von 1901 bis 1960 ●
- von 1961 bis 1979 ●
- ab 1980 ●
- ohne Datum: *



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

***Klimeschia transversella* (ZELLER, 1839)**

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



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

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: 2002

Band/Volume: [14](#)

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

Artikel/Article: [Ein Beitrag zum Vorkommen von Arten der Familie Douglasiidae im Arbeitsgebiet der rheinisch-westfälischen Lepidopterologen \(Lep., Douglasiidae\) 116-122](#)