

Nachweis von *Pediasia aridella* THUNBERG 1788 im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen (Lep., Crambinae)

von Willy Biesenbaum, Feldstr. 69, 5620 Velbert-Langenberg

Bei einem gemeinsamen Leuchtabend am Fuße einer alten Bergehalde (Aufschüttung des Abraums aus den Bergwerken) in Essen-Altenessen/NRW fing Herr MEISE, Essen am 2.8.68 eine **Crambinae**, die uns sofort "verdächtig" erschien. Wir hielten sie aber zunächst für eine aberrative Form von ***Agriphila geniculae*** HAWORTH 1811, die im dortigen Biotop beobachtet wurde.

Eine Genitaluntersuchung, die ich jetzt im Zuge der faunistischen Erfassung der **Crambinae** unseres Arbeitsgebietes vornahm, ergab, daß es sich um ***Pediasia aridella*** THUNBERG 1788 handelte (Tafel I, Abb. 2).

Pediasia aridella ist eine halophile Art, die hauptsächlich an den Meeresküsten vorkommt, die Raupen leben an Strandschwaden (*Puccinellia maritima*). BLESZINSKI (1965) schreibt in der **Microlepidoptera Palaearctica - Crambinae** u.a.: "Falter im VII und VIII an sehr trockenen, sandigen Plätzen; er liebt salzhaltige Wiesen, die im Sommer weiße Salzausblühungen zeigen, entfernt sich aber oft von diesen Standorten und kommt ans Licht (z.B. an den Stadtrand von Straßfurt, Norddeutschland)."

Auch aus den Niederlanden liegen einige Binnenlandfunde vor, einer aus dem deutsch-niederländischen Grenzgebiet (KUCHLEIN et al. 1980). Ob es sich bei dem Fund aus Essen-Altenessen um eine solche Verdriftung handelt, muß offen bleiben. Auch die jetzt in manchen Gebieten bei uns heimische ***Agriphila latistria*** HAWORTH 1811 galt ursprünglich als rein halobiont und hauptsächlich an den Meeresküsten verbreitet.

Im übrigen sind diese alten Bergehalden, wo ja auch dieser Fund her stammt, als "Biotope aus zweiter Hand" für diese dicht bebaute Region interessante Gebiete, die entomologisch stärker beachtet werden sollten.

Literatur:

- BLESZINSKI, S. (1965): *Microlepidoptera Palaeartica*, I. Band, Verlag Georg Fromme & Co, Wien
- KUCHLEIN, J.H., LEFFEF, F. & KLEINPASTE, R.H. (1980): Tabellen en Verspreidings-atlas van de Nederlandse Microlepidoptera, 1. Pyralidae (Eerste Gedeelte), S. 50-51, Landbouwhogeschool Wageningen

Bemerkenswerte Falterfunde und Beobachtungen im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen e.V. 5. Zusammenstellung

von Helmut Kinkler, Schellingstr. 2, 5090 Leverkusen 1

TAGFALTER

<i>Parnassius apollo vinningensis</i>	STICHEL 1899 ¹		
Kobern	18.5.90	1 F.	VON KANAL
"	24.5.90	3 F.	DÖTSCH
"	25.5.90	1 F.	LADDA+
"	26.5.90	3 F.	MÜHLHAUSEN " "
<i>Issoria lathonia</i> LINNAEUS 1758			
Montabaur-Eschelbach	26.8.90	1 F.	HAUSEN
<i>Nordmannia acaciae</i> FABRICIUS 1787			
Alken/Mosel	24.6.90	1 F.	KINKLER
<i>Strymonidia pruni</i> LINNAEUS 1758 ²			
Ruppichteroth-Bröleck	18.6.89	4 F.	SCHUMACHER
" -Millerscheid	25.6.89	15 F.	"
<i>Maculinea teleius</i> BERGSTRÄSSER 1779			
Dreisel/Sieg	7.8.88	2 F.	SCHUMACHER

1) Hier nur die bemerkenswert frühen Funddaten

2) Bemerkenswert für das Bergische Land

<i>Maculinea nausithous</i> BERGSTRÄSSER 1779			
Rosbachtal/Sieg	7.8.88	3 F.	SCHUMACHER
" "	14.8.88	4 F.	"
" "	2.8.90	>30 F.	"
Dreisel/Sieg	7.8.88	>10 F.	"

<i>Maculinea arion</i> LINNAEUS 1758			
Schönecken (Burgberg)	11.-26.7.90	20 F.	WEBER
Weinsheim (Niesenberg)	26.6.90	1 F.	"

<i>Plebicula dorylas</i> DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Schönecken (Burgberg)	30.6.89	2 F.	WEBER
" "	15.7.-M.8.90	10 F.	"
" (Forstberg)	11.7.-16.8.90	10 F.	"
" (Seiwelberg)	M.7.-M.8.90	10 F.	"
" (Auf Icht)	14.7.-16.8.90	20 F.	"
" (Greimelscheid)	2.8.90	2 F.	"
Weinsheim (Niesenberg)	20.7.89	5 F.	"
" "	4.8.89	2 F.	"
" "	13.7.-4.8.90	10 F.	"

SPINNER, SCHWÄRMER, etc.

<i>Roeselia strigula</i> DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Windeck (Burg)	26.6.89	5 F.	SCHUMACHER
Windeck-Gierzhagen	12.7.90	2 F.	"
" "	16.7.90	4 F.	"

<i>Dasychira fascelina</i> LINNAEUS 1758			
Stolberg	20.5.85	el 3 F.	STEEGERS
"	2.6.85	el 1 F.	"

<i>Panaxia quadripunctaria</i> PODA 1761 ²			
Eitorf-Unkelmühle	19.8.84	1 F.	SCHUMACHER
Bülgenauel/Sieg	4.8.86	1 F.	"

<i>Drymonia velitaris</i> HUFNAGEL 1766			
Sommerau	2.7.76	1 F.	BLÄSIUS
Karden/Mosel	18.5.90	1 F.	W.SCHMITZ

<i>Dendrolimus pini</i> LINNAEUS 1758 ³			
Ruppichteroth-Millerscheid	26.6.90	2 F.	SCHUMACHER

3) -----
Allgemeiner Rückgang der Art

<i>Cochliothea crenulella</i>	BRUAND 1853			
Ürzig	17.4.81	Säcke	BLÄSIUS	
<i>Eumasia parietariella</i>	HERRICH-SCHÄFFER 1855			
Sommerau	4.7.76	Säcke	BLÄSIUS	
Piesport	27.7.89	Säcke	"	
<i>Synanthedon sphecoformis</i>	DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Ruppichteroth-Gießelbach	16.6.90	1 F.	SCHUMACHER	
<i>Synanthedon formicaeformis</i>	ESPER 1783			
Krefeld (Die Spey)	26.5.-22.7.90	16 F.	SCHWAN	
<i>Dipsosphacia ichneumoniformis</i>	DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Ochtendung	25.7.90	1 F.	FRÖHLICH	
<i>Hepialus fusconebulosus</i>	DE GEER 1778			
Drabenderhöhe (Immerkopf)	29.6.90	1 F.	W.SCHMITZ	
<u>EULEN</u>				
<i>Ochropleura candelisequa defasciata</i>	WENDLANDT 1902			
Bremm	17.6.90	2 F.	W.SCHMITZ	
Ürzig	7.6.81	1 F.	BLÄSIUS	
<i>Noctua orbona</i>	HUFNAGEL 1766			
NSG Kranenburger Bruch	18.8.85	1 F.	HOCK	
NSG Wisseler Dünen	7.8.87	1 F.	"	
Bergener Heide (NL)	22.8.87	4 F.	"	
Meinweg (NL)	13.9.90	1 F.	STEEGERS	
"	30.9.90	1 F.	"	
<i>Sideridis albicolon</i>	HÜBNER 1813			
NSG Wisseler Dünen	14.6.81	2 F.	HOCK	
<i>Mamestra dysodea</i>	DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Sindorf	4.8.90	1 F.	JELINEK	
<i>Mythimna straminea</i>	TREITSCHKE 1825			
NSG Kranenburger Bruch	23.7.85	1 F.	HOCK	
" " "	21.7.86	1 F.	"	
" " "	E.7.87	1 F.	"	

<i>Mythimna unipuncta</i> HAWORTH 1809			
Nahbollenbach	10.11.67	1 F.	FÖHST
<i>Leucania obsoleta</i> HÜBNER 1800-1803			
NSG Wisseler Dünen	14.6.81	1 F.	HOCK
NSG Kranenburger Bruch	27.6.86	1 F.	"
<i>Amphipyra berbera svenssoni</i> FLETCHER 1968⁴			
Bergisch-Gladbach	23.7.83	1 F.	HÜRTER
" "	30.7.85	1 F.	"
Monheim-Laacherhof	3.-27.8.84	4 F.	KOLBE+BRUNS
" "	9.-19.8.85	10 F.	" "
" "	15.-28.7.86	3 F.	" "
Burscheid (Höfchen)	9.8.85	1 F.	" "
" "	2.7.86	1 F.	" "
" "	20.8.86	1 F.	" "
" "	9.-13.9.86	2 F.	" "
Heinsberg-NSG Rothenbach	10.-15.8.86	2 F.	HEMMERSBACH
Ruppichteroth-Gießelbach	28.9.86	1 F.	SCHUMACHER
Krefeld (Egelsberg)	17.-23.7.87	2 F.	SCHWAN
Sindorf	13.7.90	2 F.	JELINEK
<i>Hyppa rectilinea</i> ESPER 1788			
Sommerau	13.7.78	1 F.	BLÄSIUS
Drabenderhöhe (Immerkopf)	18.6.90	1 F.	SCHUMACHER
<i>Actinotia hyperici</i> DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Attendorn	8.8.90	1 F.	IMMEKUS
<i>Apamea furva</i> DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Bremm	17.6.90	2 F.	W.SCHMITZ
<i>Miana literosa</i> HAWORTH 1809			
Bergener Heide (NL)	22.8.87	4 F.	HOCK
Geldern-Schaephuysen	29.8.89	5 F.	"
Dalheim	2.8.90	1 F.	STEEGERS
<i>Celaena leucostigma</i> HÜBNER 1808			
NSG Bienen-Praest	22.8.84	35 F.	HOCK
NSG Kranenburger Bruch	24.+25.8.84	70 F.	"
" " "	8.+15.8.85	7 F.	"
" " "	21.7.87	10 F.	"

4) Gen.Det. KINKLER, "Sindorf" Gen.Det. W.SCHMITZ

Archanara dissoluta TREITSCHKE 1825				
NSG Kranenburger Bruch	15.8.85	3 F.		HOCK
" " "	11.8.86	5 F.		"
Much (Kreuzkapelle)	22.8.90	1 F.	SCHUMACHER	
" "	25.8.90	1 F.		"
Archanara dissoluta f. arundineti SCHMIDT 1858				
NSG Kranenburger Bruch	25.8.84	8 F.		HOCK
" " "	2.9.84	2 F.		"
Archanara algae ESPER 1789				
NSG Kranenburger Bruch	28.9.84	1 F.		HOCK
Emmerich-Hüthum	22.8.86	ep 1 F.		"
Arenostola phragmitidis HÜBNER 1803				
NSG Kranenburger Bruch	25.8.84	3 F.		HOCK
" " "	25.7.85	10 F.		"
" " "	5.+9.8.85	20 F.		"
" " "	21.7.86	15 F.		"
" " "	E.7.87	35 F.		"
Coenobia rufa HAWORTH 1809				
NSG Kranenburger Bruch	25.8.84	2 F.		HOCK
" " "	21.7.86	10.F.		"
" " "	E.7.86	15 F.		"
Bergener Heide (NL)	22.8.87	1 F.		"
Dinslaken-Hiesfeld	9.8.88	500 F.		"
" "	17.8.88	100 F.		"
Cucullia lychnitis RAMBUR 1833				
Hennef-Auel	Frühjahr 1986	e1 1 F.	SCHUMACHER	
Cucullia xeranthemi künnerti LEDERER 1961				
Bremm	23.5.90	1 F.	W.SCHMITZ	
Lithophane semibrunnea HAWORTH 1809				
Heinsberg-Prummern	22.9.90	1 F.	STEEGERS	
Krefeld (Die Spey)	23.-30.9.90	2 F.	SCHWAN	
Lithophane socia HUFNAGEL 1766				
Stolberg	20.9.85	1 F.	STEEGERS	
Karden	10.5.90	1 F.	W.SCHMITZ	

<i>Lithophane lamda zinckenii</i> TREITSCHKE 1826			
Meinweg (NL)	23.8.-23.9.90	e1 5 F.	STEEGERS
<i>Omphaloscelis lunosa</i> HAWORTH 1809			
Blankenberg/Sieg	21.9.85	1 F.	SCHUMACHER
Leverkusen-Steinbüchel	17.-30.9.90	14 F.	KINKLER
<i>Atethmia centrago</i> HAWORTH 1809			
Heinsberg-Prummern	26.8.89	1 F.	STEEGERS
" "	12.9.90	1 F.	"
<i>Chloridea peltigera</i> DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775			
Sommerau	14.6.80	1 F.	BLÄSIUS
Heinsberg-Prummern	Sommer 84	1 F.	STEEGERS
<i>Arsilonche albovenosa</i> GOEZE 1781			
NSG Kranenburger Bruch	21.7.86	1 F.	HOCK
<i>Plusia chryson</i> ESPER 1789			
Bülgenauel/Sieg	31.7.86	2 F.	SCHUMACHER
<i>Lygephila pastinum</i> TREITSCHKE 1826			
NSG Kranenburger Bruch	27.6.86	2 F.	HOCK
<i>Macrochilo cribrumalis</i> HÜBNER 1793			
Sommerau	3.7.76	1 F.	BLÄSIUS
Krefeld-Orbroich	15.-22.7.89	1 F.	SCHWAN

Vereinsnachrichten

Am 3.3.1991 fand im Löbbecke-Museum in Düsseldorf unsere Mitgliederversammlung statt. Anwesend waren 23 Mitglieder und bei ruhigem Verlauf wurden alle anstehenden Punkte abgehandelt. Die wichtigsten davon waren die Neuwahl des Vorstandes und die in der Einladung vorgeschlagenen Satzungsänderungen. Die Satzungsänderungen wurden einstimmig angenommen! Zum neuen Vorstand wurden gewählt: Dr.W. VORBRÜGGEN (Vorsitzender), R. LECHNER (stellv.Vorsitzender), H. KINKLER (Geschäftsführer), R. Odendahl (Kassierer), W. GIRNUS (Schriftführer) und G. SWOBODA (Schriftleiter der Vereinspublikationen). Der Beirat wurde (bedingt durch Tod bzw. Ausluß) ergänzt (s. Mitgliederverzeichnis).

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: 1991

Band/Volume: [3](#)

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

Artikel/Article: [Nachweis von *Pediasia aridella* THUNBERG 1788 im Arbeitsgebiet der Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen \(Lep., Crambinae\) 17-23](#)