

Nachtrag zur Liste der bei Wiltingen/Saar (Rheinland-Pfalz) beobachteten Großschmetterlinge (Macrolepidoptera)

von Friedhelm Nippel, Grünestr. 97 a, 5632 Wermelskirchen

Durch Nachmeldungen und weitere Beobachtungen meinerseits, können der in **Melanargia**, II. Jahrgang, Nr. 3, S. 61-72, veröffentlichten Liste acht weitere Arten Großschmetterlinge hinzugefügt werden. Meine weiteren Beobachtungen waren vom 19.-21. September, 9.-14. Oktober und vom 30. November bis 2. Dezember 1990.

Als Besonderheiten seien hier **Omphaloscelis lunosa** HAWORTH 1809 und **Aporophila lutulenta** DENIS & SCHIFFERMÜLLER 1775 hervorgehoben.

Vom Arealerweiterer **O. lunosa** (Abb. 1) konnten 14 Falter am 19. und 20. 9. 1990 auf der Wiltinger Kupp (250 m NN), im Auwald und im Ort Wiltingen (130 m NN), sowie in der Kiesgrube bei Kanzem erstmals für den Kreis Trier-Saarburg nachgewiesen werden. Da die Art in den letzten Jahren auch in Luxemburg, dem Saarland und im südlichen Rheinland als Neufund festgestellt werden konnte, scheint sich ihre Arealerweiterung weiter nach Süden fortzusetzen.

Bei **A. lutulenta** (Abb. 2) handelt es sich um eine Art, die lokal im Trierer Land und in den angrenzenden Ländern vorkommt. Im Kreis Trier-Saarburg wurde sie bisher in Niedermennig, Pellingen und Wawern gefunden. **A. lutulenta** wurde im Auwald bei Wiltingen am 19.9.90 zunächst nur in einem Exemplar beobachtet, am 20.9.90 konnten dann in der Kiesgrube bei Kanzem drei weitere Falter registriert werden. Alle vier Falter besitzen stark verdunkelte Vorderflügel.

Den Herren W. SCHUTTE und Dr. W. VORBRÜGGEN danke ich für die Mithilfe und die Datenübermittlung, Herrn P. KUHN für Determinationshilfen.

Nomenklatur nach FORSTER, W. und WOHLFAHRT, T. (1960-81): Die Schmetterlinge Mitteleuropas, Band 3-5, Franckh'sche Verlagshandlung Stuttgart.

Die erste Spalte (**B**) gibt - wie in meiner ersten Liste - eine Biotopzuordnung an.

H = Art, die auf warmen Hängen (Trockenrasen, Gebüschfluren) vorkommt

Die zweite Spalte (**R**) zeigt die Gefährdungskategorie nach der Roten Liste der bestandsgefährdeten Schmetterlinge in Rheinland-Pfalz.

Abweichend von der ersten Liste werden hier die vollständigen Funddaten aufgeführt.

	B	R	Funddaten
SPHINGIDAE			
<i>Acherontia atropos</i> LINNAEUS 1758		I	9.1988
LASIOCAMPIDAE			
<i>Malacosoma castrensis</i> LINNAEUS 1758	H	3	Raupe 5.1989 24.6.1989
NOCTUIDAE			
<i>Rhizedra lutosa</i> HÜBNER 1800-1803		4	13.10.1990
<i>Aporophila lutulenta</i> D. & SCH. 1775	H	3	19.+20.9.1990
<i>Polymixis xanthomista</i> HÜBNER 1818	H	3	12.+13.10.1990
<i>Conistra ligula</i> ESPER 1791		3	9.+13.10.1990
<i>Omphaloscelis lunosa</i> HAWORTH 1809		4	19.+20.9.1990
GEOMETRIDAE			
<i>Xanthorhoe biriviata</i> BORKHAUSEN 1794			12.+14.4.1990

Damit erhöht sich die Anzahl der nachgewiesenen Großschmetterlingsarten auf **501**. Davon sind immerhin **119** Arten (= **23.8%**) in der Roten Liste von Rheinland-Pfalz. Diese hohe Anzahl an gefährdeten Arten trug mit dazu bei, daß die B 51 n zwischen Wiltingen und Kanzem nun nicht durch die Saar gebaut wird. Zumal dieser alte Saarbogen bei der Schiffbarmachung der Saar als Ausgleichsbiotop angesehen wurde. Der faunistisch wertvolle Auwald bei Wiltingen wäre infolge der Baumaßnahmen vernichtet und das Saarbett in die Kiesgrube bei Kanzem verlegt worden.

Literatur:

HEUSER, R., JÖST, H. & ROESLER, R. (1960): Die Lepidopteren-Fauna der Pfalz. III. Eulen (erste Hälfte). - Mitt.Pollichia, **III**. Reihe, **7**: 269, Bad Dürkheim

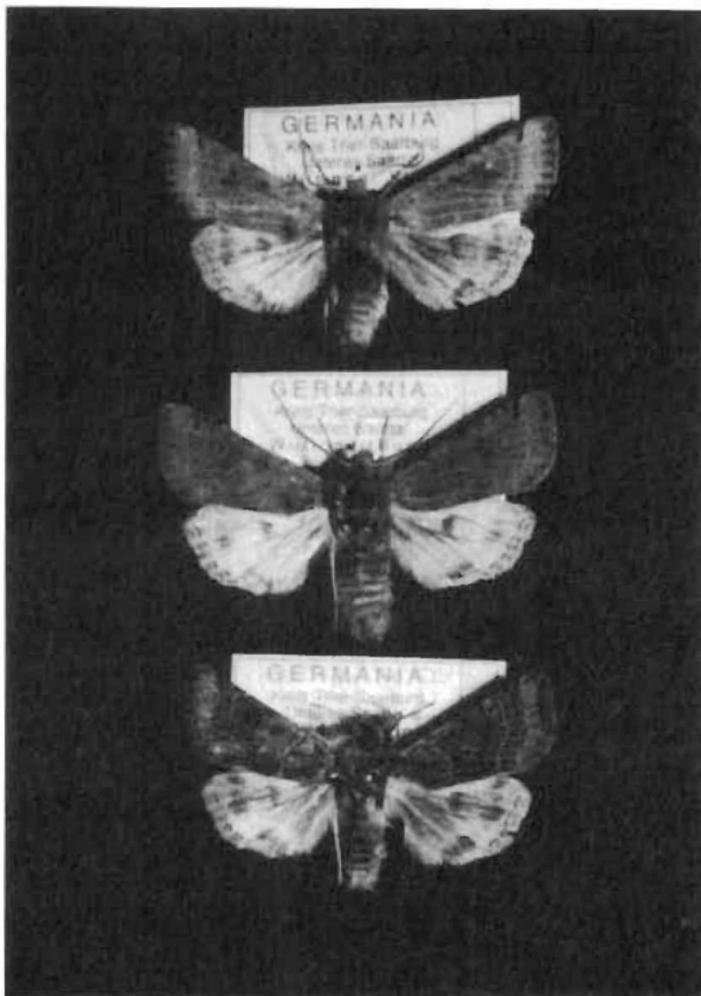


Abb. 1:

Omphaloscelis lunosa HAWORTH 1809

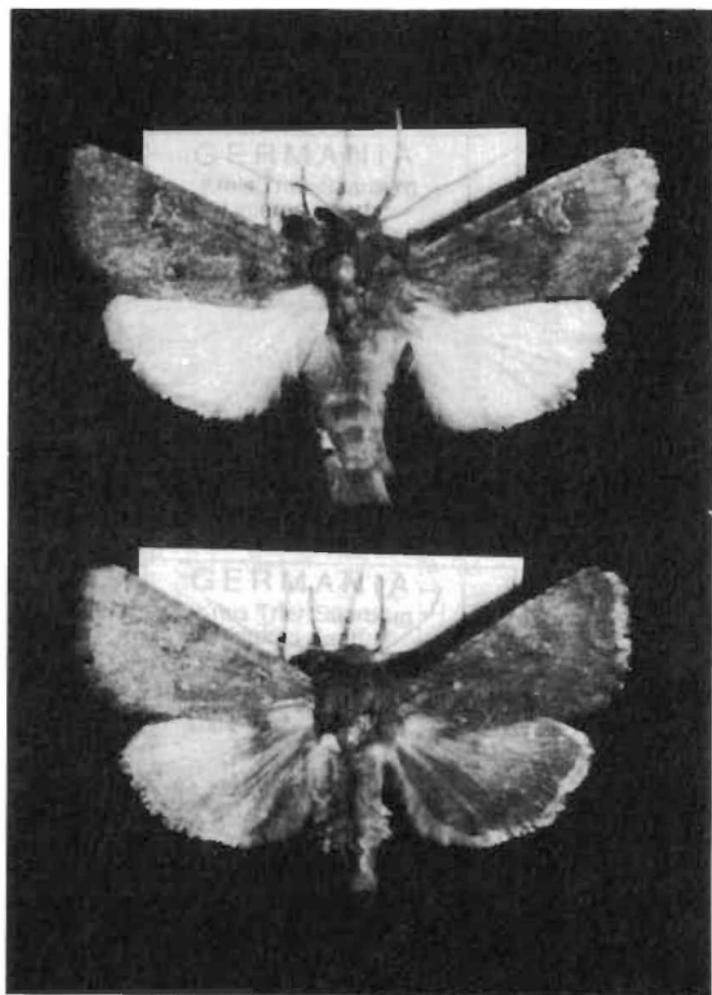


Abb. 2:

Aporophila lutulenta DENIS & SCHIFFER-
MÜLLER 1775 (Fotos NIPPEL)

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): Nippel Friedhelm

Artikel/Article: [Nachtrag zur Liste der bei Wiltingen/Saar \(Rheinland- Pfalz\) beobachteten Großschmetterlinge \(Macrolepidoptera\) 5-7](#)