

Neu zur Fauna Mitteleuropas hinzugekommene Makrolepidopteren seit dem Standardwerk von FORSTER & WOHLFAHRT Eulen (Noctuidae)

(Insecta: Lepidoptera)

Siegfried ORTNER

Abstract:

Since the standard work of FORSTER & WOHLFAHRT „Die Schmetterlinge Mitteleuropas“ many new species for the Central European area have been recorded. This publication adds 66 new species to the presentation of 666 Noctuidae in Volume 4 „Eulen“ (1971). A summary of the new species is provided in a checklist. 4 species are published probably the first time for the fauna of Central Europe (North Italy).

Zusammenfassung:

Seit dem Standardwerk von FORSTER & WOHLFAHRT „Die Schmetterlinge Mitteleuropas“ sind viele neue Arten für dieses Verbreitungsgebiet gemeldet worden. Dieser Artikel ergänzt die 1971 im Band 4 „Eulen“ vorgestellten 666 Noctuiden um 66 neue Arten, die in einer eigenen Checkliste zusammengefaßt werden. 4 Arten werden wahrscheinlich zum ersten Mal für die Fauna Mitteleuropas (Norditalien) publiziert.

Einleitung:

Die Untersuchungsergebnisse basieren auf der Nomenklatur und den Verbreitungsangaben der Checkliste der Schmetterlinge Europas von KARSHOLT & RAZOWSKI, die in etlichen Fällen bezüglich der Länderangaben nicht immer den tatsächlichen Verbreitungsstand wiedergibt. Die Korrektur der Liste erfolgt durch das Einbeziehen von bereits publizierten Funden, bzw. werden für folgende Arten wahrscheinlich die ersten gesicherten Nachweise für Mitteleuropa veröffentlicht:

Pandesma robusta (WALKER, 1858)

N-Italien, Friaul-Venetien, Monte Simeone, 500m, 3.10.1999, 1 Falter (Einwanderer oder Irrgast), leg. Fauster.

Zebeeba falsalis (HERRICH-SCHÄFFER, 1839)

N-Italien, Friaul-Venetien, Doberda, 50m, 8.5.1999 und Ronchi, 50 m, 22.5.1999, mehrfach, leg. u. coll. S. Ortner.

Cosmia confinis (HERRICH-SCHÄFFER, 1849)

N-Italien, Friaul-Venetien, Monte Simeone, 700m, 5.-8.6.1996, mehrfach, leg. u. coll. R. Mayerhofer.

Chortodes sohnretheli (PÜNGELER, 1907)

N-Italien, Friaul-Venetien: Amaro, 180 m, San Daniele, 170m und Caorle, 2m, Mitte V–Mitte VI.1990–2000, leg. u. coll. G. Stangelmeier, Caorle, 2 m, Mitte V – Mitte VI.1999-2000, leg. u. coll. S. Ortner.

Xylomoia stangelmeieri MIKKOLA, 1998 (N-Italien) und *Phytometra amata* (BUTLER, 1878) (Slowenien) werden neu in die Faunenliste Mitteleuropas aufgenommen, ebenso *Hadena capsincola* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775), deren Verbreitungsgebiet auf Grund der Aufspaltung von *Hadena bicruris* (HUFNAGEL, 1766) durch Hacker 1996 noch ungenügend bekannt ist.

Für die Komplexarten *Dryobotodes roboris* (BOISDUVAL, 1828) und *D. carbonis* (WAGNER, 1931) müßten bezüglich der endgültigen Verbreitung ebenfalls noch genauere Untersuchungen angestellt werden.

Auf Grund persönlicher Mitteilung durch L. REZBANYAI-RESER sind die sehr alten Angaben für *Ulochlaena hirta* (HÜBNER, 1813) und *Chersotis elegans* (EVERSMANN, 1837) für die Schweiz äußerst fraglich.

Die Meldungen für *Autophila rosea* (STAUDINGER, 1888) (Ungarn) bzw. *Sesamia nonagrioides* (LEFEBVRE, 1827) (Österreich) können nicht bestätigt werden, und somit werden diese zwei Arten nicht weiter berücksichtigt.

Für *Shargacucullia gozmanyi* G. & L. RONKAY, 1994 kann ein erster bestätigter Fund für Österreich gemeldet werden: Burgenland, Hackelsberg, 150 m, e.l. 4.2000, leg. u. coll. H. & G. Forster.

ORTNER: Neue Noctuiden für die Fauna Mitteleuropas

Nr.	Nr.-K.	Subfamilia	Genus	Species	Author	FR	IT	BL	NL	LX	DT	CH	AU	PL	CZ	SK	HG	YU	SL	HR	DK
1	8825	Bryophiliinae	Victrix	umovii	(Eversmann, 1846)																
2	8900	Catocalinae	Clyte	syriaca	(Bugnion, 1837)								AU	PL				YU		HR	
3	8938	Catocalinae	Talorthynchus	exsiccata	(Lederer, 1855)	FR	IT											YU		HR	
4	8948	Catocalinae	Autophila	ligaminosa	(Eversmann, 1851)								AU								
5	8961	Catocalinae	Pandesa	robusta	(Walker, 1858)		IT														
6	9001	Hypeninae	Hypena	lividalis	(Hübner, 1796)	FR	IT			LX	DT							YU	SL		DK
7	neu	Hypeninae	Phytometra	amata	(Butler, 1878)													YU	SL		
8	9020	Hypeninae	Zebebe	falsalis	(Herrich-Schäffer, 1839)	FR	IT											YU	SL	HR	
9	9046	Plusiinae	Diachrysa	tutti	(Kostrowicki, 1961)	FR	IT		NL		DT	CH	AU	PL	CZ	SK	HG	YU	SL	HR	DK
10	9047	Plusiinae	Diachrysa	nadeja	(Obertür, 1880)	FR	IT					CH	AU				HG	YU		HR	
11	9057	Plusiinae	Autographa	macrogamma	(Eversmann, 1842)									PL							DK
12	9058	Plusiinae	Autographa	mandarina	(Freyer, 1845)						DT		AU	PL	CZ						DK
13	9060	Plusiinae	Autographa	buraelica	(Staudinger, 1892)									PL							DK
14	9064	Plusiinae	Autographa	excelsa	(Kretschmar, 1862)									PL							DK
15	9068	Plusiinae	Cornutiplusia	circumflexa	(Linnaeus, 1767)		IT					CH						YU		HR	
16	9076	Plusiinae	Syngrapha	dasema	(Boisduval, 1829)																DK
17	9078	Plusiinae	Thysanoplusia	orichalcea	(Fabricius, 1775)	FR	IT		NL		DT	CH						YU		HR	
18	9086	Plusiinae	Ctenoplusia	limbirena	(Guenee, 1852)																DK
19	9175	Cucullinae	Cucullia	argentina	(Fabricius, 1787)											SK					
20	9186	Cucullinae	Cucullia	cineracea	Freyer, 1841	FR	IT														
21	9191	Cucullinae	Cucullia	cemenelensis	Boursin, 1923	FR	IT														
22	9206	Cucullinae	Cucullia	calendulae	Treitschke, 1835	FR	IT													HR	
23	9209	Cucullinae	Cucullia	santonici	(Hübner, 1813)	FR	IT					CH							YU	SL	HR
24	9211	Cucullinae	Cucullia	boryphora	Fischer v. Waldh., 1840						DT										
25	9228	Cucullinae	Sharqacucullia	gozmanyi	G. & L. Ronkay, 1994		IT						AU			SK	HG	YU	SL		
26	9236	Cucullinae	Calocucullia	celesiae	(Herrich-Schäffer, 1850)												HG	YU			
27	9253	Cucullinae	Omphalophana	anatolica	(Lederer, 1857)		IT				DT							YU		HR	
28	9284	Cucullinae	Cleonymia	yanii	(Duponchel, 1833)	FR	IT					CH									DK
29	9335	Cordicinae	Condica	capensis	(Walker, 1857)													YU?			
30	9350	Sitirinae	Synthymia	fixa	(Fabricius, 1787)	FR	IT		NL												
31	9428	Hadeninae	Platyperigea	ingrata	(Staudinger, 1897)	FR					DT	CH									
32	9465	Hadeninae	Sesamia	cretica	Lederer, 1857	FR	IT				DT							YU	SL	HR	
33	9510	Hadeninae	Xylomoia	strix	Mikkola, 1980									PL							
34	9511	Hadeninae	Xylomoia	graminea	(Graeser, 1889)		IT							PL							
35	neu	Hadeninae	Xylomoia	stangelmeieri	Mikkola, 1988																
36	9547	Hadeninae	Cosmia	confinis	Herrich-Schäffer, 1849		IT											YU		HR	
37	9577	Hadeninae	Agrochola	pistacioides	(d'Aubuisson, 1867)	FR	IT	BL				CH						YU			

Nr.	Nr.K.	Subfamilia	Genus	Species	Author	FR	IT	BL	NL	LX	DT	CH	AU	PL	CZ	SK	HG	YU	SL	HR	DK
38	9607	Hadeninae	Conistra	intricata	(Boisduval, 1829)	FR	IT														
39	9610	Hadeninae	Conistra	staudingeri	(Graslin, 1863)	FR	IT														
40	9636	Hadeninae	Ulochlaena	hirta	(Hübner, 1813)	FR	IT					CH						YU	SL	HR	
41	9703	Hadeninae	Dryobotodes	carbonis	(Wagner, 1931)		IT						AU					YU	SL	HR	
42	9722	Hadeninae	Polymixis	serpentina	(Treitschke, 1825)		IT											YU	SL	HR	
43	9724	Hadeninae	Polymixis	lichenea	(Hübner, 1813)	FR	IT	BL	NL												DK
44	9790	Hadeninae	Mesapamea	didyma	(Esper, 1788)	FR	IT	BL	NL	LX	DT	CH	AU	PL	CZ	SK	HG	YU	SL	HR	DK
45	9791	Hadeninae	Mesapamea	remmi	Rezbanyai-Reser, 1985	FR	IT				DT	CH	AU		CZ						
46	neu	Hadeninae	Mesapamea	insolita	Rezbanyai-Reser, 1996							CH									
47	9879	Hadeninae	Chortodes	sohnretheli	(Püngeler, 1907)		IT														
48	9900	Hadeninae	Discestra	stigmosa	(Christoph, 1887)	FR	IT														
49	9916	Hadeninae	Lacanobia	bienna	(Hübner, 1824)	FR	IT											YU	SL	HR	
50	9933	Hadeninae	Hadena	capsincola	(Denis & Schifferm., 1775)		IT			DT			AU				HG	YU	SL	HR	
51	10012	Hadeninae	Mythimna	zeae	(Duponchel, 1827)	FR	IT											YU	SL	HR	
52	10018	Hadeninae	Mythimna	languida	(Walker, 1858)		IT			DT								YU	SL	HR	
53	10033	Hadeninae	Mythimna	riparia	(Rambur, 1829)	FR	IT											YU	SL	HR	
54	10101	Noctuinae	Noctua	tirrenica	Biebinger, Speidel & Hanigk,	FR	IT					CH						YU	SL	HR	
55	10103	Noctuinae	Noctua	janthe	(Borkhausen, 1792)	FR	IT	BL	NL	LX	DT	CH	AU	PL	CZ	SK	HG	YU	SL	HR	DK
56	10106	Noctuinae	Noctua	haywardi	(Tams, 1926)												HG	YU			
57	10120	Noctuinae	Chersotis	oreina	Dufay, 1984	FR	IT					CH									
58	10127	Noctuinae	Chersotis	elegans	(Eversmann, 1837)	FR	?					CH						YU			
59	10186	Noctuinae	Xestia	viridiscens	(Turati, 1919)	FR	IT											YU	SL		
60	10213	Noctuinae	Xestia	cohaesa	(Herrich-Schäffer, 1849)	FR	IT											YU	SL	HR	
61	10245	Noctuinae	Actebia	fennica	(Tauscher, 1837)			BL			DT		PL								DK
62	10286	Noctuinae	Euxoa	conspicua	(Hübner, 1824)	FR	IT											YU			
63	10334	Noctuinae	Agrotis	obesa	(Boisduval, 1829)	FR	IT					CH						YU			
64	10353	Noctuinae	Agrotis	spinifera	(Hübner, 1808)	FR	IT				DT							YU		HR	
65	10424	Nolinae	Meganola	gigantula	(Staudinger, 1879)												SK				
66	10434	Nolinae	Nola	squalida	Staudinger, 1871		IT			DT											

Legende:

YU: ehemaliges Jugoslawien

HR: Kroatien

FR, IT: Gesamtareal des jeweiligen Staates

 XX Neu zur Karsholt & Razowsky - Liste hinzugefügt Angabe aus Karsholt & Razowsky - Liste gestrichen

Literatur:

- BEHOUNEK, G. & ORTNER, J. (1993): *Autographa buraetica* (STAUDINGER, 1892). Neu für Österreich (LEPIDOPTERA, *Noctuidae*, *Plusiinae*). Zeitschrift der ARGE österreichischer Entomologen, 45 (3/4): 65–68.
- BERIO, E. (1985): Fauna d'Italia. Lepidoptera. Noctuidae 1. Generalità, Hadeninae, Cucullinae. Ed. Calderini, Bologna, 970 pp., 32 Tafeln.
- BERIO, E. (1991): Fauna d'Italia. Lepidoptera. Noctuidae 2. Sezione Quadrifinae. Ed. Calderini, Bologna, 708 pp., 16 Tafeln.
- ERLEBACH, S. (1998): *Xestia cohaesa* (HERRICH-SCHÄFFER, 1849): Neu für die italienischen Südalpen (*Lepidoptera: Noctuidae*) - Nachrichtenblatt bayrischer Entomologen 47 (3/4): 76 - 80
- FAJCIK, J. (1998): Die Schmetterlinge Mitteleuropas, Band 2: Noctuidae, Polygrafia. SAV, Bratislava. 170pp., 22 Tabellen, 20 Tafeln.
- FIBIGER, M. (1990): Noctuinae 1. In: Noctuidae Europaeae 1, Entomological Press, Sorö 208 pp., 16 Tafeln.
- FIBIGER, M. (1993): Noctuinae 2. In: Noctuidae Europaeae 2, Entomological Press, Sorc 230 pp., 11 Tafeln.
- FORSTER, W. & WOHLFAHRT, T. (1971): Die Schmetterlinge Mitteleuropas, Band 4: Eulen (*Noctuidae*). – Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co., Stuttgart, 329pp., 32 Tafeln.
- HACKER, H. (1989): Die Noctuidae Griechenlands. (*Lepidoptera: Noctuidae*) *Herbipoliana* 2: 598 pp.,
- HACKER, H. (1996): Revision der Gattung *Hadena* SCHRANK, 1802 (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Esperiana* 5:1-724.
- HUEMER, P. & TARMANN, G. (1993): Die Schmetterlinge Österreichs (*Lepidoptera*). Systematisches Verzeichnis mit Verbreitungsangaben für die einzelnen Bundesländer. Tiroler Landesmuseum Ferdinandeum Innsbruck, 224 pp.
- HUEMER, P. (2000): Ergänzungen und Korrekturen zur Schmetterlingsfauna Österreichs (*Lepidoptera*). Beiträge zur Entomofaunistik 1: 39-56
- JÜNGLING, H. (2000): *Platyperigea ingrata* (STAUDINGER, 1897) auch in Deutschland gefunden (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Entomologische Zeitschrift* (Stuttgart) 110 (4), 112-113
- KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. (1996): The Lepidoptera of Europe. Apollo Books, DK-Stenstrup, 380 pp.
- KOCH, M. (bearb. W. Heinicke), (1988): Wir bestimmen Schmetterlinge. 3. Auflage, Neumann Verlag, Leipzig – Radebeul, 792 pp.
- KÜHNE, L. (1997): *Phytometra amata* (BUTLER, 1878) – Eine neue Noctuidenart für Europa (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Nachrichten entomologischer Verein Apollo*, N.F.18, 211-216
- MALICKY, M., HAUSER, E., HUEMER, P. & WIESER, C. (2000): Verbreitungsatlas der Tierwelt Österreichs: Noctuidae sensu classico. – *Stapfia* 74, 278 pp.
- MIKKOLA, K. (1998): Revision of the genus *Xylomoia* STAUDINGER (*Lepidoptera: Noctuidae*), with descriptions of two new species. *Systematic Entomology* 23: 173-186
- RÁKOSY, L. (1997): Die Noctuiden Rumäniens (*Lepidoptera, Noctuidae*), Linz, 648 pp.
- REZBANYAI-RESER, L. & HAUSMANN, A. (2000): Über *Mythimna (Morphopoliana) languida* (WALKER, 1858), eine neue, tropische Wanderfalterart Europas, und ihre Fundangaben in Nord- und Süditalien (*Lepidoptera: Noctuidae*), *Atalanta* 31 (1/2): 77-85, Würzburg
- REZBANYAI-RESER, L. & HAUSMANN, A. (2000): Eine Berichtigung: *Mythimna (Morphopoliana) languida* (WALKER, 1858) auch in Deutschland und Makedonien (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Atalanta* 31 (3/4): 529-530.
- REZBANYAI-RESER, L. (1996): Mesapamea-Studien IX. *Mesapamea insolita* n. sp. aus der Südschweiz sowie die bisherigen Fundangaben von *Mesapamea remmi* REZBANYAI-RESER 1985 in Europa (*Lep.: Noctuidae*). – *Entomologische Zeitschrift* 106 (3): 81-120, Essen.
- RONKAY, G. & RONKAY, L. (1994): Cucullinae 1. In: Noctuidae Europaeae 6, Entomological Press, Sor, 282 pp.
- RONKAY, G. & RONKAY, L. (1995): Cucullinae 2. In: Noctuidae Europaeae 7, Entomological Press, Sor, 224 pp.
- SEITZ, A., (1914): Die Großschmetterlinge des Palearktischen Faunengebietes, Band 3: Die eulenartigen Nachtfalter. In: Die Großschmetterlinge der Erde, Stuttgart, 511 pp.
- SKOU, P. (1991): Nordens Ugler. Apollo Books, DK-Stenstrup 565 pp.
- SVENDSEN, P. & FIBIGER, M. (1992): The Distribution of European Macrolepidoptera Volume 1. Noctuinae 1. Copenhagen, 293 pp.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Entomologischen Arbeitsgemeinschaft
Salzkammergut](#)

Jahr/Year: 2000

Band/Volume: [2000](#)

Autor(en)/Author(s): Ortner Siegfried

Artikel/Article: [Neu zur Fauna Mitteleuropas hinzugekommene Makrolepidopteren seit
dem Standardwerk von FORSTER & WOHLFAHRT Eulen \(Noctuidae\) \(Insecta:
Lepidoptera\) 150-154](#)