

Z.Arb.Gem.Öst.Ent.	52	65-70	Wien, 30. 9. 2000	ISSN 0375-5223
--------------------	----	-------	-------------------	----------------

Kleiner Beitrag zur Lepidopterenfauna Griechenlands (Insecta: Lepidoptera)

Gernot EMBACHER

Abstract

The present paper deals with records of Lepidoptera from several districts of Greece. Records of 88 species are given. *Donacaula nilotica* (ZELLER, 1867), *Cucullia absinthii* (LINNAEUS, 1761) and *Noctua janthe* (BORKHAUSEN, 1792) are recorded for the first time for the Greece fauna.

Zusammenfassung

Die vorliegende Arbeit beschäftigt sich mit Nachweisen von Lepidopteren aus einigen Bereichen Griechenlands. Es wird über 88 Arten aus verschiedenen Familien berichtet. Die Pyralide *Donacaula nilotica* (ZELLER, 1867) und die Noctuiden *Cucullia absinthii* (LINNAEUS, 1761) und *Noctua janthe* (BORKHAUSEN, 1792) sind neu für die griechische Fauna.

Key words: Greece, Lepidoptera, distribution, new records.

Einleitung

Wenn man begeisterter Griechenland-Urlauber und außerdem Lepidopterologe ist, ist es nicht verwunderlich, wenn man auch als Lokalfaunist (Fauna Salzburgs) nicht widerstehen kann, nach Möglichkeit Schmetterlinge aus seinen Urlaubsorten mit nach Hause zu nehmen. Ohne systematischen Fang zu betreiben, erhält man mit etwas Glück doch auch gelegentlich Tiere, die eventuell für Spezialisten und Faunenbearbeiter interessant oder für gewisse geographische Bereiche sogar Neufunde sind. Die folgende Liste soll dazu ein kleiner Beitrag sein.

Artenliste

Zygaenidae

Jordanita notata (ZELLER, 1847): Kreta, Stalis, 13.4.1990, ein ♂ morgens an einer Straßenlampe.

Adscita manni (LEDERER, 1853): Thassos, Chrissi Amoudia, 4.- 10.6.1999, einzeln.

Zygaena loti ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775): Thassos, Chrissi Amoudia, 4.-10.6.1999, zahlreich.

Zygaena filipendulae (LINNAEUS, 1758): Zakynthos, Argassi, 25.5.1998. Die Männchen flogen einzeln an Sesien-Pheromone („apiformis“) an.

Sesiidae

Tinthia tineiformis (ESPER, 1789): Epiros, Parga, 1.7.1996; Zakynthos, Argassi, 25.5.1998; Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999. Jeweils sehr zahlreich zwischen etwa 17 und 18,15 Uhr um nieder wachsende Blüten von *Convolvulus spec.*

Paranthrene tabaniformis (ROTTEMBURG, 1775): Zakynthos, Argassi, 25.5.1998; Thassos, Chrissi Amoudia, 7.6.1999.

Synanthedon vespiformis (LINNAEUS, 1761): Thassos, Chrissi Amoudia, 4.-10.6.1999, zahlreich am späten Nachmittag.

Bembecia ichneumoniformis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775): Epiros, Parga, 1.7.1996.

Bembecia pavicevici TOSEVSKI, 1989: Ionische Inseln, Paxos, 10.7.1991.

Bembecia fokidensis TOSEVSKI, 1991: Epiros, Parga, 13.7.1991, 1.7.1996 (det. Spatenka).

Pyropteron minianiformis (FREYER, 1843): Epiros, Parga, 15.6.1993, 1.7.1996; Zakynthos, Argassi, 25.5.1998; Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999. Überall zahlreich.

Synansphecchia triannuliformis (FREYER, 1845): Epiros, Parga, 1.7.1996; Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999.

Synansphecchia leucomelaena (ZELLER, 1847): Epiros, Parga, 13.7.1991, 15.6.1993, 1.7.1996; Thassos, 5.6.1999.

Chamaesphecchia chalciformis (ESPER, 1804): Epiros, Parga, 15.6.1993.

Chamaesphecchia doleriformis (HERRICH-SCHÄFFER, 1846): Epiros, Anthussa, oberhalb von Parga, 11.7.1991.

Cossidae

Parahypopta caestrum (HÜBNER, 1808): Karpathos, Ta Pigadia, 25.5.1997; Chalkidike, Kassandra, Nea Fokea, 17.7.1984.

Dyspessa salicicola (EVERSMANN, 1848): Epiros, Parga, 10.7.1991.

Pyralidae

Lamoria anella ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775): Karpathos, Ta Pigadia, 25.5.1997; Zakynthos, Argassi, 25.5.1998; Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999.

Galleria mellonella (LINNAEUS, 1758): Karpathos, Ta Pigadia, 25.5.1997.

Synaphe moldavica (ESPER, 1794): Zakynthos, Argassi, 25.5.1998.

Etiella zinckenella (TREITSCHKE, 1832): Thassos, Chrissi Amoudia, 6.6.1999.

Dioryctria sylvestrella (RATZEBURG, 1840): Thassos, Chrissi Amoudia, 7.6.1999.

Acrobasis consociella (HÜBNER, [1813]): Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999.

Ematheudes punctella (TREITSCHKE, 1833): Thassos, Chrissi Amoudia, 7.6.1999.

Chilo luteellus (MOTSCHULSKY, 1866): Thassos, Chrissi Amoudia, 7.6.1999.

Donacula nilotica (ZELLER, 1867): Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999. Neu für Griechenland. Nach KARSHOLT & RAZOWSKI (1996) gibt es bisher Nachweise aus Rußland, Bulgarien und Rumänien, nach W. Speidel (in litt.) ist die Art in der ssp. *alpherakii* (STAUDINGER, 1874), zu der das Exemplar aus Thassos gehören dürfte, auch aus dem asiatischen Teil der Türkei bekannt.

Scirpophaga praelata (SCOPOLI, 1763): Thassos, Chrissi Amoudia, 7.6.1999.

Ephelis cruentalis (GEYER, 1832): Epiros, Parga, 18.6.1993.

Udea fulvalis (HÜBNER, [1809]): Zakynthos, Argassi, 26.5.1998

Ecpyrrhorhoe rubiginalis (HÜBNER, 1796): Thassos, Chrissi Amoudia, 4.6.1999.

Anania verbascalis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775): Epiros, Parga, 1.7.1996.

Duponchelia fovealis ZELLER, 1847: Karpathos, Ta Pigadia, 26.5.1997.

Hesperiidae

Erynnis marloy (BOISDUVAL, 1834): Samos, Pythagorion, 15.7.1988.

Carcharodus orientalis REVERDIN, 1913: Corfu, Agios Malteo bei Moraitika, 17.7.1986.

Muschampia proto (OCHSENHEIMER, 1808): Corfu, Agios Malteo bei Moraitika, 17.7.1986.

Pyrgus armoricanus (OBERTHÜR, 1910): Chalkidike, Kassandra, Pefkohori, 1.8.1975; Makedonien, Vermio-Gebirge, Naoussa, 13.9.1995;

Gegenes pumilio (HOFFMANNSEGG, 1804): Samos, Pythagorion, 15.7.1988; Zakynthos, Argassi, 25.5.1998.

Pelopidas thrax (HÜBNER, [1821]): Samos, Pythagorion, 15.7.1988.

Pieridae

Leptidea sinapis (LINNAEUS, 1758) s. str.: Zakynthos, Argassi, 25.5.1998. (genit. det.)

Pieris krueperi STAUDINGER, 1860: Epiros, Parga, 15.7.1991.

Gonepteryx farinosa (ZELLER, 1847): Zakynthos, Argassi, 27.5.1998.

Nymphalidae

Maniola telmessia (ZELLER, 1847): Karpathos, Menetrès und Ta Pigadia, 24.5.1997.

Hipparchia volgensis (MAZOCHIN-PORSHNIAKOV, 1952) ssp. *delattini* KUDRNA, 1975: Zakynthos, Argassi, 25.5.1998; Epiros, Parga, 21.6.1993. Alle Tiere genit. det.

Danaus chrysippus (LINNAEUS, 1758): Epiros, Parga, 19.6.1993. 4 Exemplare innerhalb weniger Minuten, vermutlich auf Wanderung.

Geometridae

Lycia graecarius (STAUDINGER, 1861): Makedonien, Vevi, südöstlich von Florina, 26.3.1972.

Nychiodes dalmatina WAGNER, 1809: Makedonien, Kilkis, Divouno, 17.9.1995.

- Menophra japygiaria* (COSTA, 1849): Attika, Nea Makri, südlich von Marathon, 25.8.1980; Kreta, Stalis, 15.4.1992.
- Peribatodes correptaria* (ZELLER, 1847): Epiros, Parga, 15.6.1993 (det. A. Hausmann).
- Dyscia conspersaria* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775): Makedonien, Kilkis, 18.9.1995.
- Dyscia crassipunctaria* (REBEL, 1916): Kreta, Stalis, 13.4.1990, 15.4.1992.
- Cyclophora ariadne* REISSER, 1939: Kreta, Stalis, 15.4.1992 (det. A. Hausmann).
- Scopula vigilata* PROUT, 1913: Thassos, Potos, 1.9.1983; Epiros, Parga, 10.7.1991.
- Scopula ochraceata* (STAUDINGER, 1901): Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999 (det. A. Hausmann).
- Scopula luridata* (ZELLER, 1847): Kreta, Stalis, 13.4.1990; Karpathos, Ta Pigadia, 25.5.1997.
- Scopula imitaria* (HÜBNER, [1799]) ssp. *syriacaria* CH.: Karpathos, Ta Pigadia, 25.5.1997 (det. A. Hausmann).
- Scopula minorata* (BOISDUVAL, 1833): Corfu, Moraitika, 12.7.1986; Epiros, Parga, 10.7.1991.
- Idaea consanguinaria* (LEDERER, 1853): Karpathos, Ta Pigadia, 26.5.1997.
- Idaea consolidata* (LEDERER, 1853): Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999 (det. A. Hausmann).
- Idaea ostrinaria* (HÜBNER, [1813]): Kreta, Stalis, 13.4.1990; Karpathos, Ta Pigadia, 23.5.1997; Thassos, Chrissi Amoudia, 6.6.1999.
- Nebula eteocretica* (REBEL, 1906): Kreta, Stalis, 13.4.1990.
- Eupithecia cucullaria* (REBEL, 1901): Kreta, Stalis, 13.4.1990.
- Eupithecia silenicolata* MABILLE, 1867 : Thassos, Chrissi Amoudia, 5.6.1999.

Notodontidae

- Thaumetopoea solitaria* (FREYER, 1838): Thessalien, Meteora, 17.9.1995.

Noctuidae

- Cryphia ochsi* BOURSIN, 1940: Chalkidike, Kassandra, Hanioti, 15.7.1984; Epiros, Parga, 10.7.1991. Die Tiere wurden genitaliter untersucht.
- Cryphia rectilinea* (WARREN, 1909): Epiros, Parga, 1.7.1996.
- Catocala disjuncta* (GEYER, [1828]): Chalkidike, Kassandra, Hanioti, 18.7.1984; Epiros, Parga, 5.7.1991, 18.6.1993.
- Catocala diversa* (GEYER, [1828]): Samos, Pythagorion, 15.7.1988.
- Clythie syriaca* (BUGNION, 1837): Samos, Pythagorion, 15.7.1988 (HACKER 1992).
- Dysgonia torrida* (GUENÉE, 1852): Makedonien, Kilkis, 20.9.1995.
- Autophila anaphanes* BOURSIN, 1940: Kreta, Stalis, 15.4.1992 (HACKER 1996).
- Zethes insularis* (RAMBUR, 1833): Chalkidike, Kassandra, Hanioti, 18.7.1984; Kreta, Stalis, 13.4.1990, 15.4.1992 (siehe auch HACKER 1996).

Hypena lividalis (HÜBNER, 1796): Epiros, Parga, 7.7.1991; Chalkidike, Kassandra, Polychrono, 25.9.1995.

Odice arcuinna (HÜBNER, 1790): Karpathos, Ta Pigadia, 24.5.1997.

Eublemma pulchralis (VILLERS, 1789) = *candidana* (FABRICIUS, 1794): Karpathos, Ta Pigadia, 26.5.1997.

Metachrostis velox (HÜBNER, [1813]): Attika, Nea Makri, südlich von Marathon, 25.8.1980.

Cucullia absinthii (LINNAEUS, 1761): Makedonien, Vermio-Gebirge, Naoussa, e. l. 26.7.1996 und e. l. 1.8.1996 nach Fund von 2 Raupen an *Artemisia spec.* In HACKER (1989, 1992, 1996) und in KARSHOLT & RAZOWSKY (1996) noch nicht für Griechenland verzeichnet und daher vermutlich neu für die griechische Fauna.

Cucullia calendulae TREITSCHKE, 1835: Kreta, Stalis, 16.4.1992 (HACKER 1996).

Aegle vespertalis (HÜBNER, [1813]): Chalkidike, Kassandra, Hanioti, 17.7.1984; Epiros, Parga, 15.6.1993.

Schinia cognata (FREYER, 1833): Chalkidike, Kassandra, Hanioti, 17.7.1984, zahlreich.

Sesamia nonagrioides (LEFEBVRE, 1827): Thessalien, Meteora, 20.9.1995; Makedonien, Vermio-Gebirge, Naoussa, 15.9.1995; Chalkidike, Kassandra, Polychrono, 27.9.1995.

Anthracia eriopoda (HERRICH-SCHÄFFER, 1851): Thassos, Potos, 1.9.1989.

Cleoceris scoriacea (ESPER, 1789): Makedonien, Kilkis, Divouno, 17.9.1995.

Hecatera cappa (HÜBNER, [1809]): Epiros, Parga, 15.7.1991; Makedonien, Kilkis, 20.9.1995.

Perigrapha rorida (FRIVALDSZKY, 1835): Makedonien, Vevi bei Florina, 26.3.1972.

Noctua janthe (BORKHAUSEN, 1792): Neu für die griechische Fauna: Epiros, Parga, 10.7.1991. Der Genitalapparat des betreffenden Weibchens stimmt gut mit dem in der Abbildung in MENTZER, MOBERG & FIBIGER (1991: 36) überein.

Nolidae

Nola squalida STAUDINGER, 1871: Chalkidike, Kassandra, Polychronos, 24.9.1995. Nach DE FREINA & WITT (1987) von Rhodos bekannt, in KARSHOLT & RAZOWSKI (1996) aus Griechenland angeführt. Dürfte der erste Nachweis für das griechische Festland sein.

Nola aerugula (HÜBNER, 1793): Thassos, Chrissi Amoudia, 7.6.1999.

Arctiidae

Pelosia obtusa (HERRICH-SCHÄFFER, 1847): Epiros, Parga, 10.7.1991.

Dank

Mein besonderer Dank gebührt Herrn Dr. Axel Hausmann (München) für die Determination einiger Geometridae und Herrn Dr. Wolfgang Speidel (Bonn) für die Bestimmung von *Donacaula nilotica* Z. und nähere Hinweise zu dieser Art.

LITERATUR

- FREINA, J. DE & WITT, TH. 1987: Die Bombyces und Sphinges der Westpalaearktis (Insecta, Lepidoptera). Band 1, 708 pp. – Ed. Forschung & Wissenschaft, München.
- HACKER, H. 1989: Die Noctuidae Griechenlands. Mit einer Übersicht über die Fauna des Balkanraumes (Lepidoptera, Noctuidae). – *Herbipoliana* 2, 589 pp.
- HACKER, H. 1992: Die Noctuidae Griechenlands. 1. Nachtrag. – *Esperiana* 3: 363-377.
- HACKER, H. 1996: Die Noctuidae Griechenlands. Mit einer Übersicht über die Fauna des Balkanraumes (Lepidoptera, Noctuidae). 2. Nachtrag. – *Esperiana* 4: 245-261.
- KARSHOLT, O. & RAZOWSKI, J. 1996 (ed.): The Lepidoptera of Europe. A distributional checklist. – Apollo Books, Stenstrup, DK.
- MENTZER, E. VON, MOBERG, A. & FIBIGER, M. 1991: *Noctua janthina* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER]) sensu auctorum a complex of three species (Lepidoptera: Noctuidae). – *Nota lepid.* 14 (1): 25-40.

Anschrift des Verfassers: Gernot EMBACHER, Anton Bruckner-Strasse 3, A-5020 Salzburg