

Bemerkungen zu weiteren 16 *Hadeninae* - Arten

(Lepidoptera, Noctuidae, *Hadeninae*)

KURT FREYTAG

Finkenweg 8, D- 73035 Göppingen - Jebenhausen

Abstract

The autor publishes the experience he acquired in the rearing of about 16 species of the subfamily *Hadeninae*, in order to give hints to interested entomologists referring to the following species including some advice how the caterpillars, they are all figured on plate 2 and 3, can be found.

Zusammenfassung

In diesem Beitrag werden die Raupen von weiteren 16 *Hadeninae* - Arten besprochen. Bis auf wenige Ausnahmen wurden alle behandelten Arten vom Autor selbst schon erfolgreich gezüchtet. Angaben zur Raupensuche im Freiland, sowie Besonderheiten bei der Zucht werden beschrieben. Als Futterpflanzen sind diejenigen angegeben, mit welcher die Raupen in Gefangenschaft gefüttert wurden, bzw. an denen die Raupen gefunden wurden. Dies schließt nicht aus, daß die Raupen auch an anderen Pflanzen zu finden sind. Die Raupen wurden teils im Freiland gefunden, teils ex ovo gezogen. Die Raupen sind auf Tafel 2 und 3 abgebildet.

Abb. 1 und 2:

(O.) *Orthosia incerta* (HUFNAGEL, 1766)

Verbreitung:

fast ganz Europa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Marokko, Sizilien, Türkei, Armenien, Irak, Altai, AlaTau, Issykul, Fergana, O-Sibirien, Ussuri, China, Punjab

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Pappel

Bemerkungen: Mordraupe

Abb. 3:

Orthosia gothica (LINNAEUS, 1758)

Verbreitung:

fast ganz Europa, bis ins boreale Gebiet, Ural, Altai, bis O-Sibirien, Japan

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Schlehe

Abb. 4:

Orthosia cruda ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

Mittel- und Südeuropa, S-Skandinavien, Italien, Spanien, Frankreich, Portugal, Marokko, Balkan, Türkei, Armenien, Irak, Iran, S-Russland, Kasachstan, China

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai

Futterpflanze: Linde, Eiche

Bemerkungen: Mordraupe, lebt zwischen zusammengesponnenen Blättern

Abb. 5:

Orthosia miniosa ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, Italien, Frankreich, Korsika, Spanien, Portugal, Balkan, Bulgarien, SO-Russland, Syrien

Fundort: Rheinland-Pfalz

Raupenzeit: Mai

Futterpflanze: Salweide, Brombeere

Bemerkungen: Zwischen zusammengesponnenen Blättern

Abb. 6:

Orthosia opima (HÜBNER, 1808-1809)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, S-Russland, Ural, Altai, AlaTau, China

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai

Futterpflanze: Salweide

Abb. 7:

Orthosia populeti (FABRICIUS, 1781)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, England, Italien, Ural, S-Russland

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: April / Mai

Futterpflanze: Pappel

Bemerkungen: Zwischen uhrghaslmäßig zusammengesponnenen Blättern

Abb. 8:

Orthosia cerasi (FABRICIUS, 1775)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, S-Russland, Italien, Frankreich, Spanien, Portugal, Balkan, Türkei, Syrien

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Schlehe

Abb. 9:

Orthosia rorida (FRIVALDSKY, 1835)

Verbreitung:

Spanien, S-Frankreich, Italien, Balkan, Griechenland, Bulgarien, Türkei, Armenien, Kaukasus, Irak, Iran, Libanon

Fundort: Istrien

Raupenzeit: ex ovo, ab Ende März

Futterpflanze: Weißdorn

Abb. 10:

Orthosia munda ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

Mitteleuropa, Z- und S-Russland, Spanien, Portugal, Italien, S-Ural, Altai bis Amur, Ussuri, China, Japan, Taiwan

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Schlehe

Bemerkungen: Mordraupe

Abb. 11 und 12:

Orthosia gracilis ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, Estland, Italien, Frankreich, Spanien, Portugal, Türkei, Armenien bis O-Sibirien, Ussuri, China

Fundort: Württemberg

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Beifuß, Klee, Ampfer

Bemerkungen: Mordraupe, eingesponnen in den obersten Blättern

Abb. 13 und 14:

Egira conspicillaris (LINNAEUS, 1758)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, Baltikum, Russland, Italien, Frankreich, Spanien, Portugal, Marokko, Algerien, Balkan, Griechenland, Türkei, Armenien, Syrien, Libanon

Fundort: Schwäbische Alb

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Ampfer, Schlehe

Abb. 15:

Perigrapha i-cinctum ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

O-Österreich, Tschechien, Slowakei, Ungarn, Balkan, Rumänien, S-Russland, Ural, Türkei, Altai, Aschabad

Fundort: Österreich, Burgenland

Raupenzeit: Mai / Juni

Futterpflanze: Ampfer, Schlehe

Bemerkungen: Kein frisches Futter geben, etwas antrocknen lassen

Abb. 16:

Hyssia cavernosa ssp. gozmanyi KOVÁKS, 1968

Verbreitung:

Ungarn, Burgenland, Italien, Schweiz

Fundort: Österreich, Burgenland

Raupenzeit: August / September

Futterpflanze: Löwenzahn

Bemerkungen: Kein frisches Futter geben, etwas antrocknen lassen

Abb. 17 und 18:

Pachetra sagittigera (HUFNAGEL, 1766)

Verbreitung:

Mittel- und Nordeuropa, S-Skandinavien, Finnland, Livland, Italien, Spanien, Portugal, Marokko, Balkan, Griechenland, Türkei, Syrien, Ural bis Mongolei

Fundort: Schwäbische Alb

Raupenzeit: Juli / September

Futterpflanze: Löwenzahn

Bemerkungen: Nur wenige Tiere verpuppen sich noch im September, die meisten überwintern als Raupe.

Abb. 19:

Cerapteryx graminis (LINNAEUS, 1758)

Verbreitung:

fast ganz Europa, Skandinavien bis Spanien, England, Irland, Italien bis O-Sibirien, China, Mongolei, N-Amerika

Fundort: Schwäbische Alb

Raupenzeit: Juli

Futterpflanze: Grundständige Grastriebe

Abb. 20:

(P.) *Anartomima secedens* (WALKER, 1857)

Verbreitung:

N-Lappland, N-Russland, N-Sibirien, Labrador, NovaScotia, Quebec, Manitoba, Alberta

Fundort: Nordschweden

Raupenzeit: ex ovo, Juli

Futterpflanze: Vogelknöterich

Bemerkungen: Raupen sind Mitte Oktober halb erwachsen, leider mißlang die Überwinterung.

Literatur

FORSTER W. & WOHLFAHRT TH.,
Die Schmetterlinge Mitteleuropas, IV Eulen.
Franckh'sche Verlagshandlung, Stuttgart, 1980.

KOCH M.,
Wir bestimmen Schmetterlinge, 3 Bd. Eulen.
Naumann Verlag, Radebeul, 1972.

Dank

Herrn Matti Ahola sei an dieser Stelle für die Überlassung des Bildes von *A. secedens* WLK. gedankt.



Abb. 1: *Orthosia incerta*

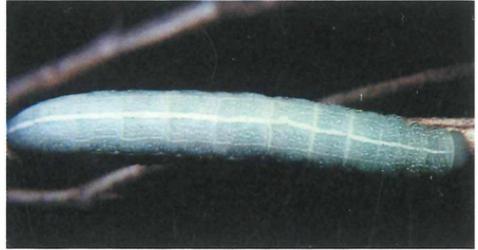


Abb. 2: *Orthosia incerta*



Abb. 3: *Orthosia gothica*



Abb. 4: *Orthosia cruda*



Abb. 5: *Orthosia miniosa*



Abb. 6: *Orthosia opima*



Abb. 7: *Orthosia populeti*



Abb. 8: *Orthosia cerasi*



Abb. 9: *Orthosia rorida*



Abb. 10: *Orthosia munda*



Abb. 11: *Orthosia gracilis*



Abb. 12: *Orthosia gracilis*



Abb. 13: *Egira conspicillaris*



Abb. 14: *Egira conspicillaris*



Abb. 15: *Perigrapha i-cinctum*



Abb. 16: *Hyssia cavernosa* ssp. *gozmanyi*



Abb. 17: *Pachetra sagittigera*



Abb. 18: *Pachetra sagittigera*



Abb. 19: *Ceraapteryx graminis*



Abb. 20: *Anartomima secedens*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [facetta - Berichte der Entomologischen Gesellschaft Ingolstadt e.V.](#)

Jahr/Year: 1996

Band/Volume: [13_1996_2](#)

Autor(en)/Author(s): Freytag Kurt

Artikel/Article: [Bemerkungen zu weiteren 16 Hadeninae - Arten \(Lepidoptera, Noctuidae, Hadeninae\) 26-30](#)