

Bemerkungen zu weiteren 18 *Cucullinae*- Arten (SCHRANK, 1802)

(Lepidoptera, Noctuidae)

KURT FREYTAG

Finkenweg 8, D - 73035 Göppingen - Jebenhausen

Abstract:

The autor publishes the experience he acquired in the rearing of about 18 species of the subfamily *Cucullinae* in order to give hints to interested entomologists refering to the following species including some advice how the caterpillers, that are all figured on plate 2 and 3, can be found.

Zusammenfassung:

In diesem Beitrag werden die Raupen von weiteren 18 *Cucullinae* - Arten vorgestellt. 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.

Einleitung:

Die allgemeinen Bemerkungen zu den *Cucullinae* - Arten sind im Heft Nr. 10 „facetta“ nachzulesen. Zu den Tieren aus der Gattung *Aporophyla* (GUENEE, 1941): Die Raupen aller abgebildeten Arten schlüpfen oftmals schon im Herbst, manchmal auch erst im Winter an wärmeren Tagen. Sie müssen also - unter Futterbeigabe- kühl überwintert werden. Treibzuchten sind nicht erfolgversprechend. Im Freiland verstecken sich die Raupen tagsüber. Man kann sie also im Frühjahr nur nachts mit einer Lampe suchen gehen. Da die Tiere in der der Futterwahl sehr polyphag sind, findet man sie z.B. an Gräsern, auf Ginster und den verschiedensten Stauden.

Die abgebildeten Raupen aus der Gattung *Brachionycha* (HÜBNER, 1819) schlüpfen erst im Frühjahr. Man findet diese Raupen auch am Tage. Allerdings wird man meist nur Einzeltiere finden, da sie nicht in Gesellschaften am Futter zu finden sind, wie das oft bei den *Cuculliae* - Arten der Fall ist.

Abb. 1:

***Aporophyla australis* (BOISDUVAL, 1829)**

Verbreitung:

S-Europa, Italien, Frankreich, Spanien, Portugal, Marokko bis Ägypten, Balkan, Kreta, Zypern, Türkei, Syrien, Israel, Sardinien, Korsika, S-England.

Fundort:

Kroatien/Insel Krk

Raupenzeit:

Ab Ende Oktober

Futterpflanze:

Knäuelgras (*Dactylis glomerata*)

Abb. 2, 3:

***Aporophyla lutulenta* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)**

Verbreitung:

Mittel-Süd-Europa, S-Skandinavien, Baltikum, England, Italien, Frankreich, Spanien, S-Balkan, N-Türkei, Schleswig-Holstein, Sylt, Dänemark, Niederlande.

Fundort:

Taubertal

Raupenzeit:

Ab Ende Oktober

Futterpflanze:

Knäuelgras (*Dactylis glomerata*)

Abb. 4:

***Aporophyla nigra* (HAWORTH, 1809)**

Verbreitung:

S-Deutschland, S-Skandinavien, England, Frankreich, Schweiz, Italien, Spanien, Portugal, Algerien, Marokko, Tunesien, Libyen, Sardinien, Ungarn, Balkan, Kreta, Zypern, Türkei, Jordanien, Israel.

Fundort:

Südfrankreich, Basses Alpes

Raupenzeit:

Ende Mai

Futterpflanze:

Besenginster (*Sarothamnus scoparius*)

Bemerkungen:

Ex ovo Anfang November.

Abb. 5, 6:

***Aporophila lueneburgensis* (FREYER, 1848)**

Verbreitung:

N-Deutschland, Niederlande, Schottland, Schweden, Zentral-Italien??.

Fundort:

Niedersachsen

Raupenzeit:

Mitte Mai

Futterpflanze:

Verschiedene Gräser (*Gramineae*)

Abb. 7:

***Brachionycha nubeculosa* (ESPER, 1785)**

Verbreitung:

Mittel- und Nordeuropa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Ural bis Amur, Usuri, Japan.

Fundort:

Schwäbische Alb

Raupenzeit:

Anfang Juni

Futterpflanze:

Schlehe (*Prunus spinosa*)

Bemerkungen: Sitzen tagsüber frei an der Futterpflanze. Verpuppung tief in feuchter Erde.

Abb. 8:

***Brachionycha sphinx* (HUFNAGEL, 1766)**

Verbreitung:

Mitteleuropa bis S-Skandinavien, Baltikum, Italien, Spanien, N-Jugoslawien.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Ende Mai

Futterpflanze:

Linde

Bemerkungen:

Sitzen tagsüber meist an den Blattunterseiten. Verpuppung tief in feuchter Erde.

Abb. 9:

Xanthia togata (ESPER, 1788)

Verbreitung:

Fast ganz Europa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Italien, Frankreich, Spanien, Balkan, Türkei, Russland, Altai, Tarbagatai, Sibirien, Amur, Ussuri, Kamtschatka, Mongolei, China, Korea, Japan, N-Amerika, Nova Scotia, Brit.Columbia, Pennsylvania, Oregon.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Mitte April in Espenkätzchen

Futterpflanze:

Löwenzahn

Bemerkungen:

Liegen ca. 8 Wochen unverpuppt.

Abb. 10:

(X.) Cirrhia gilvago ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

Fast ganz Mitteleuropa, S-Skandinavien, Baltikum, Italien, Frankreich, Spanien, NW-Afrika, Balkan, Griechenland, Türkei, Irak, Armenien, Kasachstan, AlaTau, Fergana, N-Indien, Kaschmir.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Im Mai in Ulmen-Früchten

Futterpflanze:

Löwenzahn

Bemerkungen:

Liegen bis zu 12 Wochen unverpuppt.

Abb. 11:

(X.) Tiliacea citrigo (LINNAEUS, 1738)

Verbreitung:

Fast ganz Europa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Italien, Frankreich, Spanien, Balkan, Türkei, Russland, Ural.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Im Mai zwischen zusammengesponnenen Lindenblättern.

Futterpflanze:

Linde

Bemerkungen:

Liegen ca. 10 Wochen unverpuppt.

Abb. 12:

(A.) *Anchoscelis osthelderi* (BOURSIN, 1951)

Verbreitung:

Bulgarien, Türkei.

Fundort:

Türkei

Raupenzeit:

Ex ovo Ende Dezember im Freien.

Futterpflanze:

Taubnessel

Bemerkungen:

Liegt ca. 10 Wochen unverpuppt.

Abb. 13:

(A.) *Anchoscelis humilis* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

SW-Deutschland, Schweiz, Italien, Frankreich, Belgien, Österreich, Ungarn, Balkan, Griechenland, Türkei.

Fundort:

Kroatien

Raupenzeit:

Anfang April

Futterpflanze:

Weißdorn, ab halberwachsen auch Löwenzahn

Bemerkungen:

Liegt ca. 12 Wochen unverpuppt.

Abb. 14:

(A.) *Agrolitha litura* (LINNAEUS, 1761)

Verbreitung:

Fast ganz Europa von Skandinavien bis Italien, Frankreich, Spanien, Marokko,

Balkan, Türkei, Armenien, S-Russland.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Ex ovo Mitte Januar

Futterpflanze:

Taubnessel

Bemerkungen:

Liegt ca.8 Wochen unverpuppt.

Abb. 15:

Agrochola lychnidis (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, 1775)

Verbreitung:

ganz Mitteleuropa, England, Dänemark, Italien, Sardinien, Frankreich, Spanien, Portugal, Marokko, Balkan, Kreta, Türkei, Syrien, Armenien, Israel, Ukraine, Krim,

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Ex ovo Mitte Februar

Futterpflanze:

Taubnessel

Bemerkungen:

Liegt ca.12 Wochen unverpuppt.

Abb. 16:

Sunira circellaris (HUFNAGEL, 1766)

Verbreitung:

fast ganz Europa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Italien, Frankreich, Spanien, Portugal, Balkan, Türkei, S-Russland, Armenien.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Mitte April in Weidenkätzchen

Futterpflanze:

Löwenzahn

Bemerkungen:

Liegen ca.8 Wochen unverpuppt.

Abb. 17

(A.) *Leptologia lota* (CLERK, 1759)

Verbreitung:

Fast ganz Europa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Italien, Frankreich, Spanien, Portugal, Altai, W-Sibirien, Marokko, England, Irland, Balkan, Griechenland, Türkei, Armenien, Neu Fundland und New Jersey eingeschleppt.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Im Mai zwischen zusammengesponnenen Blättern

Futterpflanze:

Schmalblättrige Weide

Bemerkungen:

Bei ex ovo Zuchten schlüpfen die Raupen schon Mitte Februar. Liegen ca. 12 Wochen unverpuppt.

Abb. 18:

(A.) *Anchoscelis nitida* ([DENIS & SCHIFFERMÜLLER], 1775)

Verbreitung:

Fast ganz Europa, (fehlt in England und Belgien), S-Skandinavien, Dänemark, Deutschland, Türkei, Ukraine, Österreich, Italien, Sizilien, Schweiz, Frankreich, Ungarn, Balkan, Griechenland, Syrien, Armenien, Krim.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Ex ovo Mitte Januar im Freien

Futterpflanze:

Endivie

Bemerkungen:

Liegen ca. 8 Wochen unverpuppt.

Abb. 19:

(A.) *Leptologia macilenta* (HÜBNER, 1808-1809)

Verbreitung:

Mitteleuropa, S-Skandinavien, Baltikum, England, Italien, Sizilien, Frankreich, Spanien, Portugal, Balkan, Syrien, Griechenland.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Im Mai zwischen zusammengesponnenen Ulmenblättern

Futterpflanze:

Schlehe

Bemerkungen:

Liegen bis zu 12 Wochen unverpuppt.

Abb. 20:

(A.) *Anchoscelis helvola* (LINNAEUS, 1758)

Verbreitung:

Fast ganz Europa, mit Ausnahme des borealen Gebietes, Skandinavien bis Italien, Frankreich, Korsika, Spanien, Portugal, Algerien, Balkan, Türkei, Armenien, Altai, Tarbagatai.

Fundort:

N-Württemberg

Raupenzeit:

Ex ovo Anfang März

Futterpflanze:

Angetriebene Schlehe, zuerst die Blüten

Bemerkungen:

Liegen ca. 10 Wochen unverpuppt.

Literatur:

- FORSTER W. & TH. WOHLFAHRT, 1980
Die Schmetterlinge Mitteleuropas, IV Eulen.
- KOCH M., 1972
Wir bestimmen Schmetterlinge, Bd. 3: Eulen.

Dank:

Für die Überarbeitung des Manuskriptes möchte ich mich bei Herrn Hubert Thöny, Potè/Brasilien, recht herzlich bedanken.



1
Aporophyla australis



2
Aporophyla lutulenta



3
Aporophyla lutulenta



4
Aporophyla nigra



5
Aporophyla lueneburgensis



6
Aporophyla lueneburgensis



7
Brachionycha nubeculosa



8
Brachionycha sphinx



9
Xanthia togata



10
Cirrhia gilvago



11
Tilia citrigo



12
Anchoscelis osthelde



13
Anchoscelis humilis



14
Agrolutha litura



15
Agrostis hola lychnidis



16
Sunira laris



17
Leptologia lota



18
Anchoscelis nitida



19
Leptologia macilenta



20
Anchoscelis helvola

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: [12_1996_1](#)

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

Artikel/Article: [Bemerkungen zu weiteren 18 Cucullinae-Arten \(Schrank, 1802\) \(Lepidoptera, Noctuidae\) 27-34](#)