

**Ergänzung zu dem Beitrag über eine bodenständige Population von
Chrysodeixis chalcites (ESPER, 1789) in Schenna/Südtirol**

(Lepidoptera, Noctuidae)

von

ULF EITSCHBERGER

eingegangen am 16.VIII.2020

Zusammenfassung: Ergänzend zu den Abbildungen einer ausgewachsenen Raupe von *Chrysodeixis chalcites* (ESPER, 1789) in EITSCHBERGER & FREI (2019: 107, Abb. 5, 6) kann die L2-Raupe und deren unvollständige Häutung zur L3-Raupe durch einige Bilder nachgeliefert werden. Die Raupe wurde an Pelargonien in einem Blumenkasten am Hotel Starkenberg in Schenna/Südtirol am 11.IX.2019 gefunden.

Abstract: In addition to the pictures of the fully grown caterpillar of *Chrysodeixis chalcites* (ESPER, 1789) in EITSCHBERGER & FREI (2019: 107, Abb. 5, 6), pictures of the L2-caterpillar and the incomplete L3-caterpillar can be shown. The caterpillar was found on Pelargonium in a flower box at the Hotel Starkenberg in Schenna in South Tirol September 11th 2019.

Die Raupen von *Ch. chalcites* (ESP.) konnten in den vergangenen Jahren, vor allem in den Blumenkästen, bepflanzt mit Pelargonien (siehe EITSCHBERGER & FREI, 2019: 107, Abb. 3, 4) oder an Tomatenpflanzen von FREI gefunden und gezüchtet werden (EITSCHBERGER & FREI, 2019: 104).

Auch am 11.IX.2019 wurde nach Belegung des Zimmers im Hotel sogleich eine L2-Raupe an den Knospen einer Pelargonie in einem Blumenkasten auf dem Balkon des Starkenberg Hotels, entdeckt (Abb. 1-3). Zwei der Knospen in Abb. 1 haben Löcher, die durch den Fraß von Raupen des Geranienbläulings *Cacyrus marshalli* (BUTLER, 1898) verursacht wurden, die zumeist als Jungrauen – aber auch noch als L3-Raupe – darin fressen und sich vor Fraßfeinden sowie Parasiten schützen (EITSCHBERGER, 2017, 2018).

Die Raupe von *Ch. chalcites* (ESP.) selbst frißt als Jungraupe gerne an den Blütenblättern und den Knospenblättern aber auch wohl überwiegend an den Blättern der Pelargonien, sobald diese etwas älter ist (Abb. 2, 3).

Um die Raupe nicht zu verlieren und um sie besser beobachten zu können, wurde der Knospenstand mit der Raupe abgebrochen und in einem kleinen Gläschen eingefrischt und mit in das Zimmer genommen. Bereits am Abend begab sie sich in die Ruhephase zur Häutung (Abb. 4-8), in der sie bis zum Morgen des 13.IX. verharrte. Am 13.IX. erfolgte dann eine unvollständige Häutung der L2- zu L3-Raupe (Abb. 9, 10), wobei die Raupenhaut nur bis zu den drei letzten Hinterleibssegmenten abgestreift werden konnte (Abb. 10) und die Raupe in der Folge dadurch abstarb.

Die bereits bei der L2-Raupe deutlich sichtbaren schwarzen, lateral gelegenen Punkte auf den Segmenten (Abb. 8), werden bei der L3-Raupe noch größer und kräftiger, ebenso werden die beiden weißen Körperlängsbinden, die sich zum Einen lateral und zum Anderen dorsolateral befinden, deutlicher sichtbar (Abb. 10: Detailvergrößerung aus der Abb. 9). Auch auf der Wange des Raupenkopfes ist der schwarze Strich jetzt prägnant entwickelt (Abb. 10).

Literatur

- EITSCHBERGER, U. (2017): Bildatlas der Population von *Cacyrus marshalli* BUTLER, 1898 aus Meran und aus Schenna in Südtirol/ Italien, im Herbst 2017 (Lepidoptera, Lycaenidae). - Atalanta 49: 95-110, Marktleuthen.
- EITSCHBERGER, U. (2018): Ein Massenaufreten von *Cacyrus marshalli* BUTLER, 1898 im Herbst 2018 in der Umgebung von Meran (Lepidoptera, Lycaenidae). - Neue Ent. Nachr. 75: 152-160, Marktleuthen.
- EITSCHBERGER, U. & J. FREI (2019): Eine bodenständige Population von *Chrysodeixis chalcites* (ESPER, 1789) in Schenna/Südtirol (Lepidoptera, Noctuidae). - Atalanta 50: 104-107, Marktleuthen.

Anschrift des Verfassers

Dr. ULF EITSCHBERGER
Humboldtstraße 13 A
D-95168 Marktleuthen
E-mail: ulfei@t-online.de

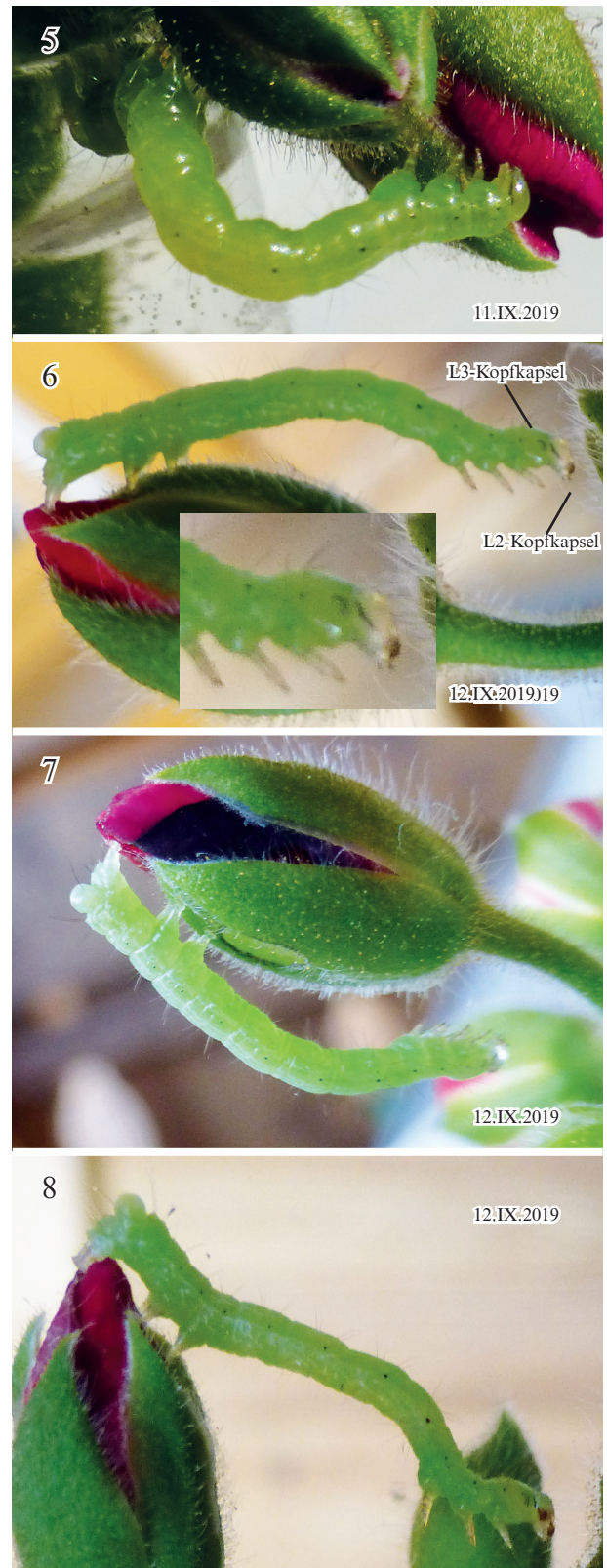


Abb. 1-8: *Chrysodeixis chalcites* (ESPER, 1789)], Italien, Südtirol, Schenna, Hotel Starkenberg, 600 m; das jeweilige Datum wurde in jedes Bild einkopiert.

Abb. 1-3: L2-Raupe.

Abb. 4-8: L2-Raupe in der Ruhephase zur L3-Häutung.

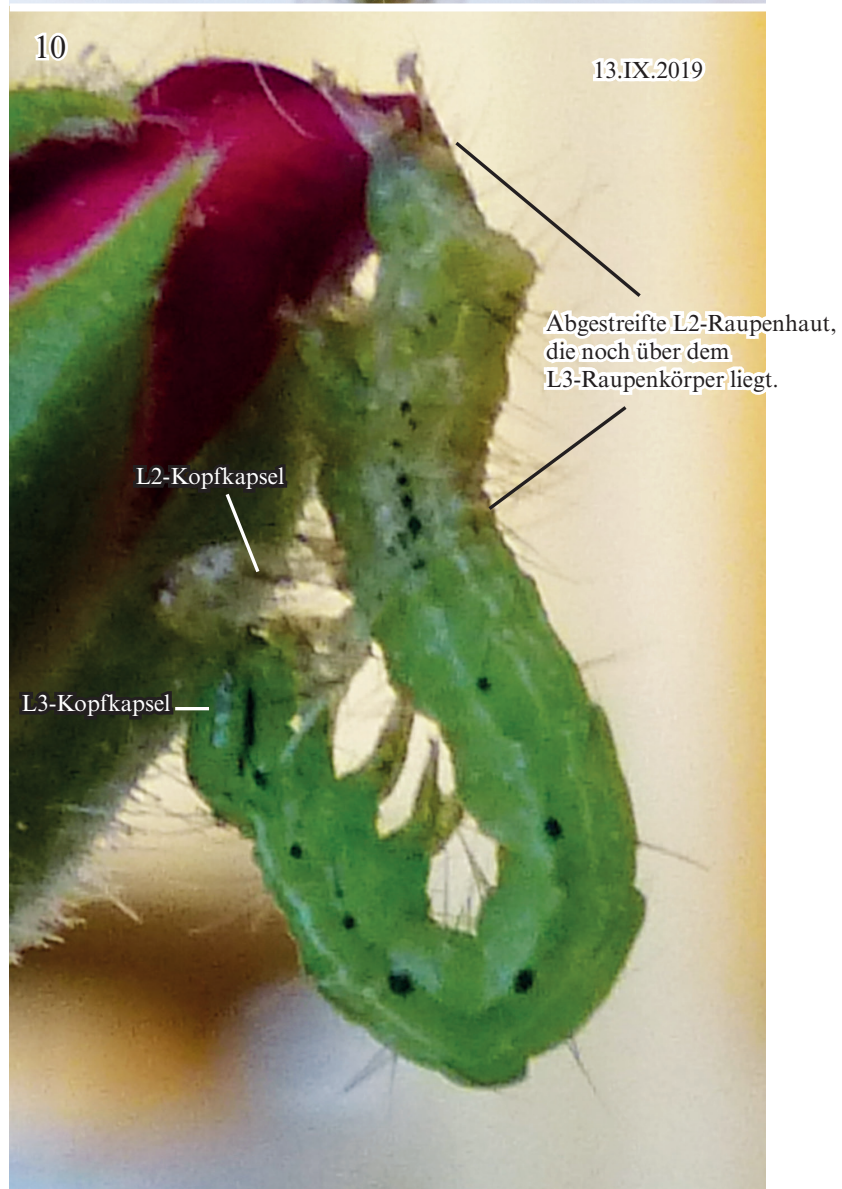


Abb. 9, 10: *Chrysodeixis chalcites* (ESPER, 1789)], Italien, Südtirol, Schenna, Hotel Starkenberg, 600 m; das jeweilige Datum wurde in jedes Bild einkopiert. L3-Raupe mit unvollständig abgestreifter L2-Raupenhaut.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Atalanta](#)

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [51](#)

Autor(en)/Author(s): Eitschberger Ulf

Artikel/Article: [Ergänzung zu zu dem Beitrag über eine bodenständige Population von Chrysodeixis chalcites \(Esper, 1789\) in Schenna/Südtirol \(Lepidoptera, Noctuidae\) 317-319](#)