

Hyles euphorbiae tithymali Boisduval 1834, auch für
Lanzarote, Kanarische Inseln, nachgewiesen
(Lepidoptera: Sphingidae)

TORSTEN VAN DER HEYDEN

Mit 1 Abbildung

Abstract: *Hyles euphorbiae tithymali* Boisduval 1834 (Lepidoptera: Sphingidae) is recorded from the island of Lanzarote, Canary Islands.

In älterer – und insbesondere spanischsprachiger – Literatur findet sich immer wieder die Angabe, daß *Hyles euphorbiae tithymali* Boisduval 1834, die auf den Kanarischen Inseln und Madeira endemisch vorkommende Unterart des Wolfsmilchschwärmers, zwar auf den Kanareninseln La Palma, El Hierro, La Gomera, Teneriffa und Gran Canaria anzutreffen sei, nicht aber auf den Inseln Lanzarote und Fuerteventura (vergleiche Bramwell & Bramwell 1987, van der Heyden 1988, 1990, García Becerra et al. 1992).

Bacallado & Barquin (1983) schreiben zwar, daß *H. e. tithymali* – sowohl als Raupen als auch im Imaginalstadium – auch auf der Lanzarote vorgelagerten kleineren Insel La Graciosa gefunden wurde, wobei die Larven an *Euphorbia paralias* fraßen. Nachweise von Funden auf Lanzarote selbst waren dem Autor bisher jedoch nicht bekannt, wenn auch schon vor mehreren Jahren vermutet wurde, daß *H. e. tithymali* mit großer Wahrscheinlichkeit auch auf Lanzarote anzutreffen sein müßte (vergleiche van der Heyden 1990).

Diese Vermutung konnte kürzlich durch eine Beobachtung meines Kollegen Herrn Diether Möhring bestätigt werden: Mitte März 1996 konnte er an der im Nordwesten Lanzarotes liegenden Playa Famara mehrere Dutzend *tithymali*-Raupen im letzten Stadium an einer *Euphorbia*-Art fressend entdecken. Interessanterweise liegt die Playa Famara der Insel La Graciosa, auf der *H. e. tithymali* bereits nachgewiesen worden war, quasi „direkt“ gegenüber – genauer ausgedrückt, La Graciosa liegt im Norden der Playa Famara.

Dankenswerterweise stellte mit Herr Möhring die Aufnahme einer Larve von *H. e. tithymali*, die er an der besagten Lokalität aufnahm, zur Verfügung (Abb. 1).

Schriften

- Bacallado J. J. & Barquin, J. (1983): Contribución al conocimiento de la fauna lepidopteriologica de las islas Graciosa y Alegranza (Norte de Lanzarote, Islas Canarias). – *Vieraea*, **12** (1-2): 55-60; Santa Cruz de Tenerife.
- Bramwell, D. & Bramwell, Z. (1987): Historia Natural de las Islas Canarias. Guía Básica. – Madrid (Editorial Rueda).
- García Becerra, R., Ortega Muñoz, G. & Pérez Sánchez, J. M. (1992): Insectos de Canarias. – Las Palmas de Gran Canaria (Ediciones del Cabildo Insular de Gran Canaria).
- Heyden, T. van der (1988): Zur Biologie von *Hyles euphorbiae tithymali* (Boisduval 1834) (Lepidoptera: Sphingidae). – *Entomol. Z.*, **98** (11): 156-160; Essen.



Abb. 1. L₄-Larve von *Hyles euphorbiae tithymali* an der Playa Famara, Lanzarote, auf einer *Euphorbia*-Art. – Aufn. Diether Möhring.

Heyden, T. van der (1990): Ergebnisse von Lichtfalleneinsätzen auf Gran Canaria / Spanien im Hinblick auf Arctiidae, Lymantriidae, Notodontidae und Sphingidae (Lepidoptera). – Entomol. Z., 100 (9): 153-160; Essen.

Verfasser: Torsten van der Heyden, Oberschlesische Straße 30 a, D-22049 Hamburg.