

## ***Polytela cliens* (Felder & Rogenhofer, 1874) (Lepidoptera, Noctuidae, Hadeninae) auf Fuerteventura, Islas Canarias, España**

JOACHIM MILBRADT

### **Zusammenfassung**

Raupen des farbenfreudigen Eulenfalters *Polytela cliens* wurden auf Fuerteventura an dem Liliengewächs *Dipcadi serotinum* gefunden. In Deutschland erwiesen sich die Blütenblätter von *Clivia* als brauchbares Ersatzfutter.

### **Abstract**

Colourful caterpillars of the moth *Polytela cliens* (Noctuidae) were detected on Fuerteventura (Canary Islands) eating the seeds of *Dipcadi serotinum* (Liliaceae). Back in Germany the petals (flower leaves) of *Clivia* proved to be a substitute feeding.

**Key Words:** *Polytela cliens*, Noctuidae, Canary Islands, Fuerteventura, *Dipcadi serotinum*

### **Kurzer Zuchtbericht**

*Polytela cliens* ist ein seltener Eulenfalter aus Fuerteventura (Islas Canarias, Provincia de La Palma).

Durch Umherstreifen in der Umgebung von Tostón, El Cotillo und Lajares im Nordwesten der Kanareninsel Fuerteventura stieß ich auf leichter Anhöhe über einem Sandabbaugebiet auf wenige gut bis spärlich bewachsene Flächen. Die Gegend ist nicht übermäßig bewachsen, vermutlich auch stark mit Ziegen überweidet.

Mein Augenmerk ist auf zwei Jungrauen, in auffallendem Orange (Warltracht) an der Liliaceae *Dipcadi serotinum* gelenkt worden und zwar fanden sie sich nur im Bereich der fruchtenden Kapseln, also bereits nach der Blütezeit der Pflanze. Die Kapselwand wird nicht verzehrt, sondern der eigentliche schwarz ausgefärbte Samen.

Das Gelände selbst zeichnete sich durch sehr mächtige Sandanwehungen aus, die im unteren Bereich stark ausgebeutet wurden, der obere, nicht abgebaute Bereich befand sich ca. 60 m über dem Meer (sobre el nivel del mar).

Die genaue Lokalität lässt sich gemäß google-earth angeben, mit gewisser Unschärfe, wegen des sehr sporadischen Vorkommens von *Dipcadi serotinum*. Sie beträgt 28°41'19.50" N und 13°58'19.36" W, Höhe ca. 60 m. und liegt oberhalb, d. h. südlich der Straße FV 10.

Beide Raupen saßen einzeln auf verschiedenen Pflanzen von *Dipcadi serotinum*. Diese Pflanze ist nicht gerade sehr häufig oder keinesfalls in Massen anzutreffen und auch recht dünnblättrig und armblütig. Dennoch nahm ich beide Raupen mit und versorgte sie mit ihrer Futterpflanze, die willig angenommen wurde. Die Futterpflanze ist mit detektivischer Nachsuche gut zu finden.

Zuhause in Deutschland angekommen, ging zwangsweise innerhalb einer Woche das Futter aus. Ab 09.02.2017 dienten als Ersatzfutter die Blüten und einige Blätter von einer rotblühenden *Clivia*. Es war die einzige verfügbare einkeimblättrige Pflanze. Die Blätter wurden nicht gern angenommen, dafür aber die Blütenblätter. Im Februar wurde noch mit den verbleibenden *Clivia*-Blüten gefüttert. Blätter von *Urginea maritima* wurden ebenfalls nicht angenommen. Eine Raupe verpuppte sich Ende Februar. Die zweite Raupe ging wegen Futtermangels bzw. wegen Nichtannahme des Ersatzfutters ein.

Am 18.4.2017 schlüpfte aus der Puppe ein Weibchen, leider blieb der rechte Flügel an Puppenresten hängen, so dass dieser sich nicht richtig ausbilden konnte.

Der Falter selbst ist ausnehmend farbenprächtig und wurde wohl erst in den 90er Jahren wiederentdeckt.

## Quellen

Hohenester, Adalbert, Walter Weiß (1993): Exkursionsflora für die Kanarischen Inseln mit Ausblicken auf ganz Makaronesien. Stuttgart, Ulmer Verlag

[http://www.lepiforum.de/lepiwiki.pl?Polytela\\_Cliens](http://www.lepiforum.de/lepiwiki.pl?Polytela_Cliens)

[https://en.wikipedia.org/wiki/Polytela\\_cliens](https://en.wikipedia.org/wiki/Polytela_cliens)

<http://www.afromoths.net/species/show/37692>

<http://www.schmetterling-raupe.de/art/cliens.htm>

[http://www.pyrgus.de/Polytela\\_cliens\\_en.html](http://www.pyrgus.de/Polytela_cliens_en.html)

Verfasser: Dr. Joachim Milbradt  
Prönsdorf 17  
92355 Velburg  
[Milbradtjoachim@gmx.net](mailto:Milbradtjoachim@gmx.net)

## Bildtafeln



Fuerteventura – Habitat



Frasspflanze *Dipcadi serotinum*

Alle Fotos: J. Milbradt



geschlüpfter Falter



Flügelmuster



Raupe

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Galathea, Berichte des Kreises Nürnberger Entomologen e.V.](#)

Jahr/Year: 2017

Band/Volume: [33](#)

Autor(en)/Author(s): Milbradt Joachim

Artikel/Article: [Polytela cliens \(Felder & Rogenhofer, 1874\) \(Lepidoptera, Noctuidae, Hadeninae\) auf Fuerteventura, Islas Canarias, España 57-59](#)