

Kleine Mitteilungen

193. Der Faulbaum-Bläuling *Celastrina argiolus* (Linnaeus, 1758) und der Blasenstrauch *Colutea arborescens* – eine bisher übersehene Beziehung? (Lepidoptera: Lycaenidae)

Das Spektrum der Pflanzen(familien), die der Faulbaum-Bläuling bei der Eiablage frequenziert, ist ungewöhnlich breit. Als daher in den Mittagsstunden des 06. Juli 2013 und der Folgetage im Künzelsauer Naturgarten des Verfassers mehrere Ablagen des Falters an dieser Pflanze beobachtet wurden, schien dies zunächst keineswegs mitteilenswert. EBERT & RENNWALDS Ausführungen im 2. Band der „Schmetterlinge Baden-Württembergs“ (1991: 264-270) ergaben dann überraschenderweise, dass der Blasenstrauch von keinem der hier erwähnten zahlreichen Autoren als Ablagemedium von *C. argiolus* genannt wird. Übrigens erscheint der Name dieses submediterranen Schmetterlingsblütlers im Grundlagenwerk nur ein einziges Mal und bezieht sich hier auf den Zwerg-Bläuling *Cupido minimus* (Band 2, 1991: 254 bzw. Band 10, 2005: 316).

Das Ablageverhalten von *C. argiolus* ist, in Abhängigkeit von der gewählten Pflanze, außerordentlich variabel. Gänzlich anders als beim Blutweiderich *Lythrum salicaria* (FRIEDRICH 2008: 55) umfliegt der Falter längere Zeit den Blasenstrauch und nähert sich immer wieder den Zweigspitzen, bis er dort eine passende winzige Blütenknospe gefunden hat. Auf ihr landet und platziert er dann ein Ei. Dieses wurde wiederholt vom Verfasser und von Alicia Friedrich-Polo in situ nachgewiesen. Trotz der Markierung des Zweigs mit der belegten Knospe konnte die anschließende Larvalentwicklung aus unbekanntem Gründen nicht dokumentiert werden.

Auch die *C. argiolus*-Männchen besuchen den Blasenstrauch und fallen durch ein ungewöhnliches Verhalten auf: Sie nähern sich der Blüte meist vom Stiel her und suchen dann den Zugang zur Nektarquelle.

Literatur

- EBERT, G. & E. Rennwald (Hrsg.) (1991): Die Schmetterlinge Baden-Württembergs. Band 2, Tagfalter II. – Stuttgart.
- EBERT, G. (Hrsg.) (2005): Die Schmetterlinge Baden-Württembergs. Band 10, Ergänzungsband. – Stuttgart.
- FRIEDRICH, E. (2008): Schmetterlinge im Naturgarten. – Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart 43: 43-62.
- REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG (Hrsg.) (2011): Der Kaiserstuhl. – Ostfildern.

† Ekkehard Friedrich,
Künzelsau-Garnberg

Teilaspekt des Blasenstrauchs *Colutea arborescens* als Ablagemedium des Faulbaum-Bläulings *Celastrina argiolus*. Aufnahme vom Juli 2013 in Künzelsau. Foto: A. Friedrich-Polo.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des Entomologischen Vereins Stuttgart](#)

Jahr/Year: 2014

Band/Volume: [49 2014](#)

Autor(en)/Author(s): Friedrich Ekkehard

Artikel/Article: [193. Der Faulbaum-Bläuling *Celastrina argiolus* \(Linnaeus, 1758\) und der Blasenstrauch *Colutea arborescens* - eine bisher übersehene Beziehung? \(Lepidoptera: Lycaenidae\) 201](#)