

fläche das Schlüpfloch sichtbar; wobei aber ausdrücklich hervorzuheben sei, daß die Lage desselben sehr variabel ist: manchmal liegt es auf der anderen Seite der Innenfläche, manchmal auf der Außenfläche. Das Original-Material befindet sich im Deutschen Entomologischen Institut und in der Sammlung Meyrick.

Anmerkung: Walther Horn hält es nach den obigen Beobachtungen, welche allerdings sehr vorsichtig zu deuten sind, für nicht ausgeschlossen, daß die Kontraktionen durch ein gewisses Bedürfnis der Raupe nach Feuchtigkeit ausgelöst werden, wobei das Springen den physiologischen Zweck haben könnte, die Kapsel dadurch vor zu großen Austrocknungen zu schützen, daß die Sprungbewegungen die Möglichkeit schaffen, die Samenkapsel an einen Ort zu bringen, welcher schattiger bzw. feuchter ist.

## Die Gross-Schmetterlings-Fauna des Kaiserstuhls unter Berücksichtigung der näheren Umgebung.

Von E. Brombacher, Freiburg im Breisgau.

(Fortsetzung.)

88. *L. arion* L. Auf dem Kaiserstuhl verbreitet vom Juni ab, an manchen Stellen häufig, besonders am Lilienhof. Sehr variabel.
89. *L. arcas* Rott. In der Faulen Waag von Ende Juli ab zahlreich, die Falter saugen an den Blütenknöpfen von *Sanguisorba*.
90. *Cyaniris argiolus* L. Ueber den ganzen Kaiserstuhl verbreitet, doch immer einzeln, besonders die ♀. 1931 nur ♂ im Liliental in Anzahl an feuchten Stellen saugend beobachtet.

### Hesperiidae.

91. *Pamphila palaemon* Pall. Bei Wasenweiler, Ihringen, Vogtsburg und in der Faulen Waag zahlreich von Mai ab.
92. *Adopaea lineola* O. Ueberall auf dem Kaiserstuhl häufig von Juni ab.
93. *A. tharumas* Hufn. Wie vorige verbreitet, nicht häufig.
94. *A. actaeon* Rott. 11. 7. 20 von Gremminger mehrere Exemplare bei Endingen erbeutet.
95. *Augiades comma* L. Im Liliental, bei Vogtsburg und in der Faulen Waag nicht häufig im Juli.
96. *A. sylvanus* Esp. Ueberall auf dem Kaiserstuhl häufig von Juni ab.
97. *Carcharodus lavaterae* Esp. 29. 5. 1921 ein ♂ bei Ihringen im Fluge gefangen. Leider konnte ich diese Stellen in der Flugzeit nicht mehr aufsuchen, daher ist es bei diesem einen Stück geblieben.
98. *C. alceae* Esp. Vereinzelt bei Ihringen, Vogtsburg und in der Faulen Waag vom April ab und wieder im Juli und August. Von Gremminger bei Endingen gefangen.

(Fortsetzung folgt.)

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1933

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Brombacher Ernst

Artikel/Article: [Die Gross-Schmetterlings-Fauna des Kaiserstuhls unter Berücksichtigung der näheren Umgebung. 164](#)