

Beiträge zur Insekten-Fauna Württembergs.

Von Dr. Ernst Hofmann.

Coleoptera.

1. *Elleschus scanicus* L. Die Entwicklungsgeschichte der Insekten bietet auch dem praktischen Käfersammler viel Gelegenheit, Arten, welche verhältnissmässig selten als entwickelte Thiere anzutreffen sind, oft in grosser Menge zu erhalten; so brachte der schwäbische Merkur in der zweiten Hälfte des Mai's 1870 eine Anfrage, welche Würmchen sich zu Tausenden unter den abgefallenen Kätzchen der Silberpappeln in den hiesigen Anlagen aufhielten. Am nächsten Morgen besuchte ich gleich dieselben, konnte aber gar nichts von den Würmchen finden, bis ich in den festgetretenen Wegen Plätzchen mit aufgeworfener Erde entdeckte, in welchen sich diese kleinen Larven in ungeheurer Menge vorfanden.

Die gelblich-weissen Larven mit kleinen braunen Köpfen verpuppten sich auch bald in der Erde und lieferten den Käfer in 3—4 Wochen. (Kaltenbach, die Pflanzenfeinde aus der Classe der Insekten. 1872, pag. 543).

2. *Cionus olens* Fab. Der Käfer wird erst im Nachtrag von Hrn. Professor Leydig (v. Jahreshefte 1871, p. 253) von Hrn. Direktor v. Steudel für Württemberg angegeben. Ich erzog ihn aus Blättern von *Verbascum Thapsus*, welche die Larven in etwas erhabenen, weisslich erscheinenden Fleckenminen bewohnten.

Eine Pflanze auf der Feuerbacher Heide war damit ganz besetzt. Die Verpuppung dieser Larven fand innerhalb der Mine in einem runden Gespinnst statt, der Käfer entwickelte sich noch im Spätherbste.

Die anderen *Cionus*-Arten leben entweder in den Samen des Wollkrautes, oder auch frei an den Blättern und bedecken sich mit einer durchsichtigen Lage zähen Schleims: eine minirende war bis jetzt noch nicht bekannt. v. Kaltenbach, l. c. p. 458.

3. *Bruchus marginellus* Fab. (vid. Jahresh. 1871, p. 252) erzog ich aus den Schoten von *Astragalus glycyphyllos*, die ich am hohen Neuffen und an der Königseiche eingesammelt hatte, die Entwicklung des Käfers geht im August u. September vor sich.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg](#)

Jahr/Year: 1873

Band/Volume: [29](#)

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

Artikel/Article: [Beiträge zur Insekten-Fauna Württembergs. 368](#)