download unter www.zobodat.at

Ein abnorm entwickeltes Exemplar der Chrysomela populi L.*).

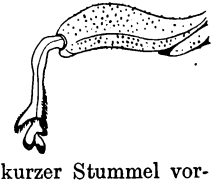
Von Georg Scheiderer, Nürnberg.

(Mit Abbildung.)

Im September 1912 sammelte ich in der Umgebung Nürnbergs mehrere Exemplare von Chrysomela populi L., um zu Hause Beobachtungen über die Lebensgewohnheiten und den Fraß anzustellen, wobei mir ein Exemplar durch die Mißbildung der einen Flügeldecke und des einen Vorderbeins auffiel, welches ich im nachfolgenden einer kurzen Beschreibung unterziehe.

A. Mißbildung der Flügeldecke. Bei diesem Tier zeigt die rechte Flügeldecke eine große, blasige Auftreibung, welche die Hälfte der Flügeldeckenlänge und -Breite ausmacht. Seitwärts der blasigen Auftreibung zeigen sich noch einige eingedrückte Stellen, von denen sich eine in der Mitte des Nahtstreifens befindet.

B. Mißbildung am linken Vorderbein (s. Abbildung). Das linke Vorderbein war mir durch seine Kürze auffällig. Die abnorm entwickelte Schiene (tibia), welche nicht ganz ¾ so lang ist als der völlig normal entwickelte Schenkel (femur), zeigt vor der Einlenkung in denselben eine knieförmige, rechtwinklige Krümmung, ist auffallend dünn und zeigt am Grunde (vor der Einlenkung in den Fuß (tarsus)) eine nach auswärts gerichtete schnabelige Verbreiterung. Bei dem nur aus zwei Fußgliedern bestehenden Fuße ist das erste Tarsenglied am größten und erscheint lappig und unsymmetrisch. Das zweite Glied ist nur als winziger, kurzer Stummel vorhanden.



*) Chrysomela populi = Melasoma (Lina) populi L.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologisches Jahrbuch (Hrsg. O. Krancher). Kalender für alle Insekten-Sammler

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: 1914

Autor(en)/Author(s): Scheiderer Georg

Artikel/Article: Ein abnorm entwickeltes Exemplar der Chrysomela populi L. 147