

INTERNATIONALE ENTOMOLOGISCHE ZEITSCHRIFT

Organ
des Internationalen

Entomologen-
Bundes.

Herausgegeben unter Mitarbeit bedeutender Entomologen.

Die „Internationale Entomologische Zeitschrift“ erscheint jeden Sonnabend.

Abonnements nehmen alle Postanstalten und Buchhandlungen zum Preise von 1,50 M. vierteljährlich an, ebenso der Verlag in Guben bei direkter portofreier Kreuzband-Zusendung.
Insertionspreis für die 3 gespaltene Petitzelle oder deren Raum 20 Pf. Abonnenten haben für ihre entomologischen Anzeigen vierteljährlich 25 Zeilen frei.

Schluss der Inseraten-Annahme jeden Mittwoch früh 7 Uhr.

Inhalt: *Sesia spuleri* nov. spec. — Neue exotische Acidaliden aus meiner Sammlung. — Rezension von A Natural History of the British Alucitides: A Text Book for Students and Collectors. By J. W. Tutt, F. E. S. Vol. I. (vol. V., Nat. Hist. Brit. Lep.) pp. I—XIII, 1—558. (Schluß).

Sesia spuleri nov. spec.

Besprochen von Ferd. Fuchs.

Diese neue Art, die ich zu Ehren des Herrn Professors Dr. A. Spuler in Erlangen benenne, steht zwischen *Sesia tipuliformis* Cl. und *cephiformis* O., ist aber mit letzterer am nächsten verwandt. Von *cephiformis* unterscheidet sie sich sehr wesentlich in folgenden Punkten:

Der äußere Rand des äußeren Glasfeldes ist weit weniger geschwungen und fast gerade; das äußere Glasfeld selbst ist höher als breit und dem von *tipuliformis* ähnlich. Der Afterbusch des ♀ ist bei *spuleri* vollständig ohne Gelb, ebenso des ♂, der bei *cephiformis* in der Mitte gelbe Haare hat. Die Spitzen der Analklappen des ♂ sind bei *spuleri* weiß gelblich beschuppt, bei *cephiformis* schmal gelb, bei *tipuliformis* schwarz. Die Spitze des Saumfeldes ist bei der neuen Art der von *tipuliformis* ähnlich, jedoch weniger gelblich; unterseits ist das Saumfeld nicht schwarz begrenzt wie zumeist bei *cephiformis*. Die weiße Binde vor den Augen ist erheblich schmaler als bei *cephiformis*. Aus Ochenheimers Beschreibung, die mir Herr M. Daub in Karlsruhe gütig mitteilte, greife ich die für *cephiformis* charakteristischen Merkmale heraus:

Sesia cephiiformis: Ses. alis hyalinis, anticis marginibus fasciaque nigrocoeruleis, abdomine barbato-flavo, cingulis tribus flavis. In der näheren Beschreibung heißt es u. a.: „Der Afterbüschel des Mannes ist schwarzblau, am Ende in der Mitte gelb gemischt; der des Weibes oben gelb, unten schwarzblau“ . . . „Die Raupe lebt in der gemeinen Tanne (*Pinus abies*).“

Die Raupe der *S. spuleri* lebt anfangs Mai in Anschwellungen von *Juniperus*; der Falter erscheint im Juni.

Bei der Feststellung der Unterschiede von *S. spuleri* und *cephiformis* unterstützten mich in liebenswürdigster Weise Herr Professor Spuler und der treffliche Sesien- und Psychidenkenner Herr Dr. Trautmann in Fürth.

Neue exotische Acidaliden aus meiner Sammlung.

Von Dr. Bastelberger.

1. *Problepsis triocellata* spec. nova.

Größe: ♂ 23 mm, ♀ 26 mm.

Die Flügel sind auf der Oberseite weiß mit feinsten schwarzbraunen Pünktchen bestreut.

Auf den Vorderflügeln eine bei $\frac{3}{4}$ der Costa beginnende und ziemlich parallel mit dem Außenrande verlaufende schwache braune Wellenlinie, die sich in derselben Weise auf die Hinterflügel fortsetzt.

Beim Weibchen ist wurzelwärts von dieser Linie in einer Entfernung von ca. 2 mm noch eine zweite ebensolche Linie auf den Vorder- und Hinterflügeln, aber weniger deutlich, zu sehen.

Distal von ersterer Wellenlinie streicht etwa in der Mitte zwischen ihr und dem Außenrande ein undeutlicher brauner Schatten, aus zusammengedrängten feinsten Pünktchen bestehend, von der Flügelspitze bis zum Hinterwinkel, der auch auf den Hinterflügeln, aber weniger deutlich, zu sehen ist.

Die Augenzeichnung besteht beim ♂ auf den Vorderflügeln aus einem großen rundlichen gelbbraunen, am Ende der Mittelzelle stehenden Augenfleck, mit einer metallisch glänzenden Silberlinie umzogen.

Vor diesem Fleck steht nach der Costa zu noch ein zweiter kleinerer etwas mehr ovaler Augen-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Fuchs Ferdinand

Artikel/Article: [Sesia spuleri nov. spec. 33](#)