

**Literaturberichte.**

Von Dr. Victor G. M. Schultz, Lage (Lippe).<sup>7</sup>

**Ch. Boursin, Beiträge zur Kenntnis der „Noctuidae-Trifidae“ X. Neue *Cucullia* and *Athetis* von Marasch in türkisch Nordsyrien, von der Expedition L. Osthelder und E. Pfeiffer. — So. Mitt. Münchn. E. G. 23, München 1933. — 19 S., 6 Taf.**

Es werden zunächst zwei neue Arten beschrieben: *Cucullia osthelderi* und *Cucullia barthae*. Die letztere Art wird eingehend mit *blattariae* Esp. und mit *anceps* Stgr. verglichen, und zwar sowohl nach den äußeren Merkmalen, als auch den Genitalien und den Raupenformen bzw. den biologischen Unterschieden. Sodann wird eine Bestimmungstabelle für folgende Arten gegeben: *verbasci*, *osthelderi*, *tychnitis*, *scrophulariphila*, *scrophulariae*, *thapsiphaga*, *blattariae*, *anceps*, *scrophulariphaga* und *barthae*. Hierbei spielt Färbung und Zeichnung des ♂-Hinterflügels eine große Rolle. Zum Schluß wird eine neue *Athetis* in die Literatur eingeführt: *muricolor*. Auf den Tafeln werden die neuen Arten sowie ihnen nahestehende Formen abgebildet, ferner männliche Hinterflügel von *barthae*, *blattariae* und *anceps* und die männlichen Genitalapparate der neubeschriebenen Arten und ihrer Verwandten.

**E. A. Cockayne, The Life History of *Isturgia carbonaria* Clerck. — C. N. Hawkins, The Pupa of *Isturgia (Fidonia) carbonaria* Clerck. — So. Proc. South London Ent. and Nat. Hist. Soc. 1932/33. — 11 S., 2 Taf.**

Die Raupe von *Fidonia carbonaria* Cl. ist weder bei Buckler noch bei Spuler abgebildet. Eine kurze Beschreibung gab Newman (1865), auf die die späteren Angaben zurückzugehen scheinen. E. A. Cockayne, der schon vor Jahren versucht hatte, die Art aus dem Ei zu züchten, wobei aber die Räumchen die angegebenen Nährpflanzen (Birke, Weide usw.) verschmähten, brachte 1931 erneut Eier von Braemar (Schottland) mit, und es gelang ihm, die Raupen, wenn auch in beschränkter Anzahl mit *Arctostaphylos uva ursi*, der Bärentraube, die zweifellos die eigentliche Nährpflanze bildet, aufzuziehen. Während Newmans Raupen alle braun waren, war die Grundfarbe bei denen des Verf. grün; insbesondere fiel dabei die rote Farbe des vorletzten Beinpaars und der Analplatte auf. Das Zeichnungsmuster stimmte sonst mit Newmans Beschreibung überein. Die Zucht gab Gelegenheit, die einzelnen Raupenstadien eingehend zu beobachten. Die Beschreibung der Puppe übernahm C. N. Hawkins. Auf den Tafeln sind Zeichnungsmuster der Raupe sowie die Puppe und ihre charakteristischen Merkmale in starker Vergrößerung abgebildet.

**The Bulletin of the Hill Museum.** A Magazine of Lepidopterology. Edited by J. J. Joicey and G. Talbot. Vol. IV, No. 1—4. — VII u. 310 S., 13 Taf. London (John Bale, Sons and Danielsson, Ltd.) 1929—1932. — Preis 35 s.

In dem Lit. Ber. I. E. Z. 25, S. 84 hatten wir über den Inhalt der früher erschienenen Hefte dieser Zeitschrift berichtet. Auch der 4. Band bringt Forschungsergebnisse, denen Material aus dem Hill Museum (Wormley, Surrey, England) vorgelegen hat. Einen umfangreichen Aufsatz über die Saturnioiden dieses Museums veröffentlicht Prof. E. L. Bouvier. Die 13 Tafeln zeigen die Neubeschreibungen im Bilde. L. B. Prout berichtet über die Geometriden von Angola, die der leider verstorbene hervorragende Sammler T. A. Barns von dort gesandt hatte. (Ein Nachruf auf ihn, der so tragisch ums Leben kam — er wurde in Chicago von einem Auto überfahren, nachdem er so viele Male sein Leben im afrikanischen Busch aufs Spiel gesetzt hatte — findet sich in demselben Jahrgang.) L. B. Prout setzt ferner den Katalog der Lepidopteren von Hainan mit der Bearbeitung der dort gefangenen Geometriden fort. G. Talbot beschreibt zahlreiche neue Formen und Arten aus Afrika, Süd-Amerika Nord-Kolumbien usw. und steuert eine größere Arbeit über die Schmetterlinge der Schouten-Inseln (nordöstlich von Neu-Guinea) bei. Außer einigen weiteren Aufsätzen bringt der 4. Jahrg. die Revision des Genus *Phyciodes* von Arthur Hall zum Abschluß.

Wie wir erfahren ist der Besitzer des Hill Museums, J. J. Joicey, vor einiger Zeit gestorben. Seine Erben haben das Museum geschlossen. Vermutlich wird damit auch das Weitererscheinen des Bulletins in Frage gestellt sein.

# 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): Schultz Victor G. M.

Artikel/Article: [Literaturberichte. 344](#)