

22. Januar 1936

XXXIX. Jahrgang

E. Z. Nr. 22

I. E. Z. Nr. 40

# Entomologische Zeitschrift

vereinigt mit

# Internationale Entomologische Zeitschrift

Herausgegeben unter Mitarbeit hervorragender Entomologen u. Naturforscher vom  
**Internationalen Entomologischen Verein E. V. / Frankfurt-M.**

gegründet 1884

**Mitteilungsblatt des Verbandes Deutschsprachlicher Entomologen - Vereine E. V.**

Im Selbstverlag des Vereins.

Alle Zuschriften an die **Geschäftsstelle** des I. E. V.: Frankfurt/M., Kettenhofweg 99  
Redaktionsausschuß unter Leitung von

Dr. Gg. Pfaff, Frankfurt a. M. und Mitarbeit von G. Calliess, Guben.

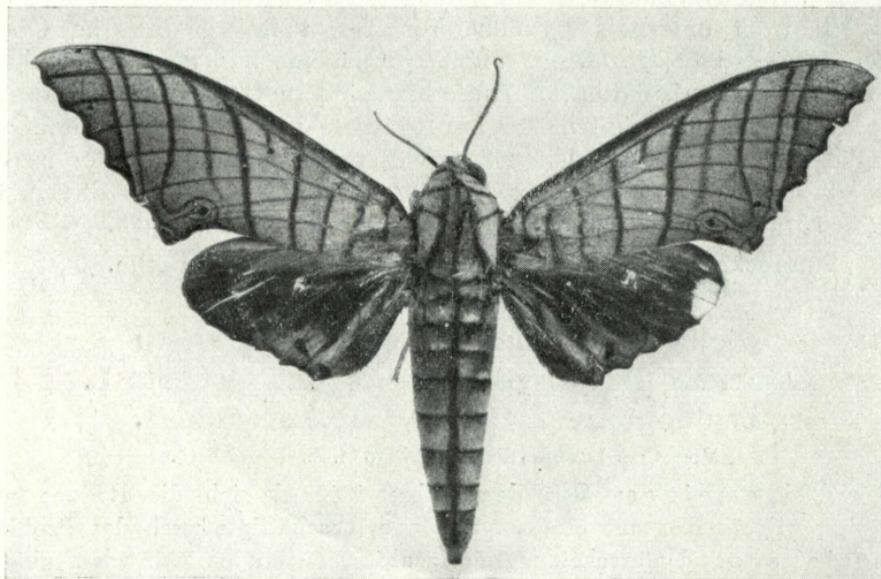
**Inhalt:** B. Gehlen, Eine neue Sphingide von Sumatra. (Mit 1 Abbildung.)  
Chr. Lumma, Biologisches über die drei Lygrisarten: *associata* Bkb., *pyropata* Kb.  
und *prunata* L. Lepidopt. Geometridae, Fam. Larentiinae. Dr. Cl. Hörhammer,  
Nachtrag zu: Eine auffällige Aberration bei Melitaen. W. Marten, Ueber  
*Ocnogyna latreillei* Godt. Dr. J. Gulde (†), Allgemeines über die Pentato-  
miden. Aus: „Die Wanzen Mitteleuropas“. (Mit 6 Abbildungen.) Prof. J.  
Michel, Veröffentlichung des Entomologenbundes für die Tschechoslowakische  
Republik. Ein neuer Beitrag zur Fauna Böhmens. (Mit 30 Abb.) Fortsetzung.  
Kleine Mitteilungen. Ing. E. Döring, Beiträge zur Kenntnis der Noctuiden-  
eier. Fortsetzung.

## Eine neue Sphingide von Sumatra.

Von B. Gehlen, Berlin.

(Mit 1 Abbildung.)

*Marumba tigrina* species nova.



Diese neue schöne Art ist vor einiger Zeit in einem ♂-Exemplar vom Zoologischen Museum Berlin im Tauschwege erworben worden und zwar mit der Bezeichnung *Marumba juvencus* R. u. J. Da diese letztere Art in der Museums-Sammlung fehlt, und Vergleichsmaterial von anderer Seite nicht zur Verfügung stand, war es bisher bei der Bezeichnung „*juvencus*“ geblieben. Inzwischen konnte ich 2 ♂♂ und 1 ♀ von *Marumba juvencus* erwerben, und nun stellte es sich heraus, daß das Museumsexemplar eine bisher unbekannte *Marumba*-Art verkörpert, welche mit *juvencus* nur eine ganz oberflächliche Aehnlichkeit hat und die ich *tigrina* nenne.

Fundort: Süd-West-Sumatra. (Die gleiche Lokalität wie *juvencus*).

♂. Grundfarbe des Körpers und der Vfl. mehr gelblich oliv als *juvencus*. Fühler und Beine wie *juvencus*. Palpen unterseits mehr schwarz. Die Dorsallinie ist stärker, und die Fransen der Abdominal-segmente sind dunkelbraun, sodaß sie mit der Grundfarbe des Abdomens kontrastieren. Flügelschnitt ähnlich *juvencus*. Der Distalrand des Vfl. mindestens ebenso scharf gezackt, aber bei R 2 nicht zurückspringend. Subapikalfeld des Vfl. kaum dunkler als die übrige Flügelfläche. Alle Querlinien des Vfl. gerader und mehr parallel zueinander (besonders auffallend bei Linie 3 und 4). Der Raum zwischen Linie 3 und 4 zeigt keine Spur von einer Zwischenlinie. Die beiden Subapikallinien sind gleich stark, (während bei *juvencus* die äußere sehr stark und die innere hauchdünn ist). Linie 6 stärker, genau in der Mitte zwischen Linie 5 und 7 gelegen und bei R 3 nicht nach außen gebogen.

Hfl. im proximalen Teil an und unter der Zelle tief schwarz. Bei dem vorliegenden Stück ist der Subanalfleck des Vfl. zu einem Punkt reduziert und die beiden Subanalflecke auf dem Hfl. relativ klein. Unterseits ist der Vfl. einheitlicher in der Farbe. Apikalfleck nur wenig dunkler als der Diskus (bei *juvencus* tief dunkelbraun) und proximal nicht scharf begrenzt. Bemerkenswert ist die Anlage der Querlinien der Unterseite. Der Vfl. trägt unterseits im äußereren Teil 4 fast gleichstarke Querlinien, während bei *juvencus* nur 2 prominente Linien vorhanden und die andern nur schwach sind. Auch hier sind die Linien gerader, mehr parallel zu einander und haben fast gleiche Abstände. Das Gleiche gilt für die Linienanlage auf dem Hfl., welcher heller und gelblicher ist als der Vfl. und viel heller als bei *juvencus*. Im Gegensatz zu diesem ist bei *tigrina* der Apex nicht dunkler als der übrige Flügelteil.

♀ unbekannt. — Type im Zoologischen Museum Berlin.

### **Biologisches über die drei Lygrisarten: associata Bkh., pyropata Kb. und prunata L. Lepidopt. Geometridae, Fam. Larentiinae.**

Von Chr. Lumma, Fachschulrektor i. R., Königsberg.

Allgemeines: Seit dem Jahre 1912, da ich die Raupen von *Lygris pyropata* Kb. zum ersten Male fand, beschäftigte mich das Problem der sicheren Unterscheidungsmerkmale der Raupen von den obigen

# 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: 1935

Band/Volume: [29-49](#)

Autor(en)/Author(s): Gehlen B.

Artikel/Article: [Eine neue Spingide von Sumatra. 461-462](#)