

ab. *dova* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist die Vitta an der Basis der Rippe 1 kräftig und ungeteilt, der Zahn der Antemedianlinie oberhalb derselben erstreckt sich bis zur Basis und darunter befindet sich ein vereinzelter gekrümmter Strich; im Hinterflügel sind die Rippen 3 und 4 gestielt. — Brasilien.

**Eucereon discolor** Wlk.

var. *tanampayae* Strand n. var. Grauer, Hinterflügel ganz weiß mit Ausnahme im Apicalfelde. — Rio Tanampaya in Bolivia.

Gen. **Correbidia** Hampson.

**Correbidia terminalis** Wlk.

var. *pseudoterminalis* Strand n. var. Im Vorderflügel ist die Medianbinde viel breiter und mit gebuchteten Rändern, am Dorsalrande verloschene schwärzliche Färbung. Hinterflügel mit einem medianen schwarzen Fleck auf Costa unten. — Zentralamerika etc.

Gen. **Ctenucha** Kirby

**Ctenucha vittigera** Blanch.

ab. *lativitta* Strand 1915. Im Vorderflügel sind die Striche auf den Rippen sehr breit und lassen von der Grundfarbe nur wenig übrig. — Chile. Argentinien.

**Ctenucha venosa** Wlk.

var. *ecuadorica* Strand 1915. ♂. Scheitel schwarz, an den Palpen sind Basis und Oberseite scharlachrot oder gelblich. — Ecuador.

## Neue Nebenformen indischer Heterocera.

Von

**Embrik Strand**, Berlin.

Im Anschluß an Hampson's „Supplementary Paper to the Volumes [on Moths] in „The Fauna of British India“ in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. XI—XXI stelle ich im folgenden einige Nebenformen indischer Heterocera auf. Auch in den Fällen, wo die neue Form aus einem nichtindischen Gebiet stammt, ist die Hauptform der Art orientalisches.

Fam. **Noctuidae**.

Subfam. **Agaristinae**.

**Mimeusemia basalis** Wlk.

ab. *feminalis* Strand n. ab. ♀. Der orangefarbene Fleck der Hinterflügel fehlt, abgesehen von einem Strich am Ende der Mediana unten. — Sikkim.

Subfam. **Agrotinae**.

**Hermonassa incisa** Mr.

var. *kaschmiricola* Strand n. var. Viel dunkler. Thorax mit viel schwarzen Schuppen eingemischt. Vorderflügel dunkel-

bräunlich, Basalfeld und Costalfeld bis außerhalb der Mitte olivengrün übergossen. Hinterflügel bräunlich. — Kaschmir etc.

Subfam. Hadeninae.

**Cirphis micacea** Hamps.

var. *travancorica* Strand n. var. Thorax und Vorderflügel mehr rotbraun übergossen, letztere insbesondere in und unter der Zelle und von da schräg bis zur Spitze. — Ceylon.

**Callopietria insularis** Butl.

ab. *carnepicta* Strand n. ab. Die weißen Zeichnungen der Vorderflügel fleischrötlich übergossen.

ab. *olivaceopicta* Strand n. ab. Grundfarbe gelblichweiß, die Zeichnungen oliven-ockerfarbig, die Hinterflügel rot gefärbt. — Burma, Borneo etc.

Subfam. Erastrinae.

**Tolpia plumbifusa** Hamps.

ab. *sikkimensis* Strand n. ab. Rötlichbraun, Kopf und Tegulae dunkel; im Vorderflügel sind nur Median- und Saumfeld sowie der Basalteil des Costalfeldes bleibräunlich übergossen. — Sikkim.

**Eublemma semirufa** Hamps.

ab. *novae-guineae* Strand n. ab. Das rötliche Feld der Vorderflügel erstreckt sich weiter costalwärts und die subterminale Linie beider Flügel ist weißer sowie mehr unregelmäßig gezähnt. — Neu-Guinea, die Hauptform von Sikkim.

Subfam. Acronyctinae.

**Oligia ptyophora** Hamps.

ab. *ptyophoroides* Strand n. ab. Im Vorderflügel in und unter der Zelle ein Wisch, weil daselbst weißlich übergossen. — Punjab.

**Agroperina lateritia** Hufn.

ab. *purpurascens* Strand n. ab. Hell purpurrot gefärbt. — Kaschmir etc.

**Acronycta albiorbis** Hamps.

ab. *travancorica* Strand n. ab. Grauer und dunkelbraun besprenkelt, im Vorderflügel sind die weißen Mondflecke an der Postmedianlinie kleiner und weniger deutlich. — Travancore.

**Acrapex brunnea** Hamps.

ab. *brunneoides* Strand n. ab. Hinterflügel mehr einfarbig braun.

ab. *brunneella* Strand n. ab. Vorderflügel ohne die weißen Punkte an der unteren Ecke der Zelle. — Ceylon, Borneo, Afrika.

Subfam. Noctuinae.

**Thermesia Butleri** Leech

var. *khasicola* Strand n. var. Im Hinterflügel ist das Feld zwischen dem Saume und den subterminalen Flecken gelb. — Khasis.

## Subfam. Hypeninae.

**Marapana minoralis** Hamps.

ab. *minorella* Strand n. ab. Median- und Postmedianfeld der Vorderflügel rötlich übergossen mit oder ohne einen schwarzen Fleck in der dorsalen Hälfte des Medianfeldes. — Ceylon.

**Hypena phecomalis** Swinh.

ab. *violaceo-definita* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist die Antemedianlinie innen, die Postmedian- und Subterminallinien außen violettblau eingefasst. — Khasis.

**Hypena aenescens** Hamps.

ab. *excurvata* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist die Medianlinie an der Discozellulare nach außen gekrümmt („excurved“) und unter der Zelle mehr wellig gekrümmt, an der unteren Ecke der Zelle ist ein schwarzer Punkt. — Ceylon.

**Catada tausigna** Hamps.

ab. *bhutanica* Strand n. ab. ♂. Färbung bräunlich (bei der Type mehr grau), das Feld zwischen der Antemedian- und der Medianlinie weißlich, die weißliche Berandung der Submarginallinie nur so weit erkennbar. — Bhutan.

**Mecodina subjecta** Wlk.

ab. *africana* Strand n. ab. Mehr bräunlich übergossen als die in Bhutan vorkommende Hauptform. — Afrika.

## Fam. Geometridae.

**Boarmia glaucocincta** Hamps.

ab. ♂ *glaucocinctula* Strand n. ab. Beide Flügel mit breiter weißlicher Binde vor der Postmedianlinie.

ab. ♂♀ *glaucocinctodes* Strand n. ab. In beiden Flügeln ist das Medianfeld weißlich mit einem gelblichen Anflug am äußeren Rande der Postmedianlinie; im Vorderflügel ist die Mitte des Dorsalrandes gelblich, während eine weißliche wellige Subterminallinie an der Rippe 5 nach innen gebogen ist und dann fast senkrecht auf dem Dorsalrand nahe dem Analwinkel verläuft; die Unterseite der Vorderflügel mit einem blassen Wisch im Saumfelde unter der Rippe 5 und mit weißeren Hinterflügeln.

ab. ♀ *glaucocinctella* Strand n. ab. In beiden Flügeln ist das Medianfeld weißer. — Kaschmir.

**Boarmia hemiglaucaria** Hamps.

ab. *nigroirrorata* Strand n. ab. Die ganzen Flügel schwarz besprenkelt und gestrichelt, die olivenbraune Färbung mehr ausgedehnt und auffallender.

ab. *reversa* Strand n. ab. Die schwarze Besprenkelung und Bestrichelung sehr dick und gleichmäßig verteilt, die olivenbraune Färbung schwach und auf die Linien beschränkt. — Tibet. Bhutan.

**Phibalapteryx interrubescens** Hamps.

ab. *dalhousiensis* Strand n. ab. Mehr einfarbig rotbraun. — Dalhousie; die typische Form in Tibet.

**Heteromiza obliquaria** Leech

var. *pseudoobliquaria* Strand n. var. ist die von Hampson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. XVIII, p. 32—33 (1907) beschriebene, von der typischen, chinesischen, verschiedene Form. — Khasis.

**Medasina pallidimargo** Swh.

ab. *jana* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist die Postmedianlinie nicht unterbrochen, an der Rippe 6 ist sie nach außen geeckt, dann gezähnt und am Dorsalrande nach außen gebogen. — Kaschmir etc.

**Arichanna rubrifusa** Hamps.

ab. *tula* Strand n. ab. Vorderflügel rotbraun übergossen bis nahe der Subterminallinie, in der Basalhälfte des Dorsalrandes und auf dem Vorderrande vor der Mitte bleibt etwas graue Färbung. — Sikkim. Tibet.

Fam. **Cossidae**.

**Dudgeonea leucosticta** Hamps.

var. *sierraleonensis* Strand n. var. Im Vorderflügel ist der Außenrand des gefleckten Basalfeldes mehr gerade und aufrecht, die Flecke auf dem Vorderrande und im Apicalfelde kleiner. Hinterflügel dunkel rötlich. — Sierra Leone, die Hauptform ist aus Sikkim.

Fam. **Limacodidae**.

**Thosea postornata** Hamps.

ab. *Hampsoni* Strand n. ab. ist die von Hampson (in: Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. XIII, p. 231) beschriebene „Hauptform“, die aber nach seinen eigenen Angaben von der Type verschieden ist und also nicht die nomenklatorische forma principalis sein kann. — Sikkim, die wahre Hauptform bzw. die Type ist von Shanghai.

Fam. **Thyrididae**.

**Rhodoneura fallax** Warr.

ab. *fallacioides* Strand n. ab. Medianfeld der Vorderflügel und Apicalfeld der Hinterflügel oben schwarz übergossen. — Khasis. Bali. Neu-Guinea.

Fam. **Pyralididae**.

**Nephoteryx asbolalis** Hamps.

ab. *fundigrisea* Strand n. ab. Vorderflügel im Grunde grau, Hinterflügel mit Strichen von schwarzen Schuppen an der Basis von Costa und der Subcostalrippe unten. — Indien. Bali. Soll auch in Sierra Leone vorkommen.

**Stemmatophora scotalis** Hamps.

ab. *kaschmiribia* Strand n. ab. Brauner und weniger schwarz, die Linien der Vorderflügel näher beisammen, die Antemedianlinie mehr gebuchtet. — Kaschmir.

Fam. **Aegeriidae**.

**Scoliomima insignis** Butl.

ab. *pseudoinsignis* Strand n. ab. ist die von Hampson in Journ. Bombay Nat. Hist. Soc. 20, p. 95 (1910) beschriebene Form von Madras, die von der typischen Form von Borneo verschieden ist.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Archiv für Naturgeschichte](#)

Jahr/Year: 1916

Band/Volume: [82A\\_2](#)

Autor(en)/Author(s): Strand Embrik

Artikel/Article: [Neue Nebenformen indischer Heterocera. 86-89](#)