

## Nachträge über die Familie der Siculiden.

Von Dr. Arnold Pagenstecher (Wiesbaden).

In den nachstehenden Zeilen gebe ich zu meinem im ersten Heft dieses Jahrgangs erschienenen Aufsatze über die Familie der Siculiden einige Berichtigungen und Zusätze, welche mir leider erst nach Beendigung des Druckes meiner Arbeit möglich wurden. Sie sind hauptsächlich durch einige Aufsätze in den Transactions of the Entomological Society of London bedingt, die mir früher nur im Auszuge bekannt, jetzt vollständig zugänglich wurden und Arbeiten von Meyrick, Butler, Swinhoe und Warren enthalten. Auch eine Arbeit von Dewitz über Afrikanische Nachtschmetterlinge. (Nov. Act. Leop. Carol. Bd. XLII, No. 2 Halle 1881) ist mir erst vor Kurzem vor Augen gekommen.\*).

Dewitz führt in dieser Arbeit unter Thyrididae p. 65 auf: *Pachythrysis Zelleri*; welche daselbst auf Taf. I Fig. 7 abgebildet wird. Die etwas rohe Abbildung und die Beschreibung lassen diese Art unmittelbar neben *Varnia Miniota*, *Ignita* und meine *Incidigera* treten: möglicherweise ist sie identisch mit einer dieser Arten.

Das von Dewitz dortselbst erwähnte nah verwandte genus *Platythyris* Grote und Robinson ist mir leider unbekannt geblieben.

\*) Die Berichtigung einiger Druckfehler lasse ich vorangehen:

- Seite 3, Zeile 12 v. u. muss es heißen: *Albipes*.
- „ 4, „ 23 v. u. muss: Taf. I Fig. 2 wegfallen
- „ 14, „ 19 v. u. muss es heißen: *Micacealis*.
- „ 43, „ 16 v. u. lies: f. 1.
- „ 44, „ 11 v. o. setze: f. 19.
- „ 63, „ 13 v. o. lies: f. 13.
- „ 70, „ 20 v. o. setze zu: Taf. I f. 16.
- „ 112, „ 1 v. u. lies: f. 15.
- „ 131, „ 3 v. u. lies: Fig. 16.

Ferner muss auf Tafel I, Fig. 18 die mediana vier Aeste zeigen, statt drei. Der Umriss des Flügels müsste entsprechend Fig. 12 sein.

Meyrick characterisirt in seiner Description of Lepidoptera from the South Pacific (in der von mir S. 14 erwähnten Arbeit Trans. Ent. Soc. London 1886 p. 215) die Siculodidae wie folgt: „Fore wings with vein 7 separate, 8 or 9 stalked or separate, 10 present, separate. Hind wings with veins 6 and 7 remote at origin, lower median not pectinated“ und setzt hinzu: „Although some forms of this family differ from all Pyralidina in having veins 8 and 9 of the fore wings separate, it is impossible in this instance to lay stress on the character, since these veins are found both stalked and separate in different specimens of the same species; the group must therefore be regarded as an abnormal family of Pyralidina probably ancestral in character; it verges on the Musotimidae, from which it is distinguished in the nearest allied genera only by the presence of veins 11 in the fore wings.“ Meyrick giebt hierauf eine Diagnose von *Siculodes* H. S. und beschreibt als Arten: *Siculodes Anticalis* Wlk. = *Pyralis Anticalis* Wlk. Suppl. 1238, von mir p. 57 bei *Rhodoneura* erwähnt, und ferner *Siculodes Hemicycla* Meyr. Von dieser Art gab ich p. 107 die Beschreibung in Abdruck und muss es dort Z. 15 v. u. heissen: „... suffused with reddish fuscous and marked with scattered“ ...

Weiter führt Meyrick auf die von mir p. 124 erwähnte *Siculodes Subfasciata* Wlk. = *Morova Subfasciata* Wlk., Suppl. 523 = *Cacoecia Gallicolana* Butler N. Z. Cat. 46 == *Siculodes Subfasciata* Meyrick, Trans. N. Z. Inst. 1883, p. 108. Meyrick erwähnt bei dieser Art, dass bei einem männlichen Exemplare von Fiji die Adern 8 und 9 der Vorderflügel getrennt verlaufen, während sie bei zwei weiblichen von Neu-Seeland ganz kurz gestielt waren. —

Butler führt (Trans. Ent. Soc. 1886 p. 429) in seinen Descriptions of Lepidoptera Heterocera from the Australian Region eine *Gonoecausta?* *Asuridia* an und bildet sie Pl. X f. 5 ab. Diese Art ist nach Meyrick (Trans. Ent. Soc. 1887 p. 200) ebenfalls eine Siculide. Die Beschreibung Butlers lautet:

„Like the small genus *Asura* (Lithosididae) in coloration: primaries above with two ochreous spots towards the base of the costa, an oblique cream-coloured streak from the second of these spots almost to the inner margin; and two broad cream-coloured bands, central and discal, connected near the centre so as to form the letter Σ, thus; fringe whitish, with the middle, the apex, and the external angle black, secon-

daries ochreous, streaked with black on the base; the outer half of the costal border, a broad apical patch, a smaller anal patch, and a narrow external border uniting all together, black; fringe alternately black and white; body dark chocolate-brown; the head and back of tegulae pale ochraceous; abdomen crossed by slender white segmental lines; under surface nearly as above; palpi ochreous, legs and venter banded with ochreous. Expanse of wings: 20 mm. Peak Downs."

1887 gab Meyrick in seiner Schrift on Pyralidina from Australia and the South Pacific (Trans. Ent. Soc. 1887 p. 185 ff.) verschiedene Bemerkungen über Siculiden. Zunächst statuirt er *Microsca Plagifera* als Varietät von *Striglina Myrtaea*, welche wiederum = *Fenestrina* Felder und *Fenestrata* Gn. sein soll. Er führt S. 199 an ***Striglina Irias* Meyr.**, der *Myrtaea* nahe stehend und characterisirt sie, wie folgt:

"♀ 35 mm. Head and thorax grey, slightly purplish tinged; face dark grey, forming a conical projection. Palpi dark grey, mixed with ochreous. Antennae greyish ochreous. Abdomen pale grey, mixed with ochreous, anal extremity mixed with bright crimson. Legs grey-whitish, somewhat irrorated with darker grey and crimson. Fore wings triangular, costa almost straight, apex round-pointed, hind margin bowed, very oblique; pale ochreous-grey, irrorated with pale crimson, costal edge pale crimson; numerous short darker grey transverse strigulae placed between veins, tending to form transverse series; cilia pale ashy-grey, irrorated with pale crimson. Hind wings with head margin very slightly rounded; colour, strigulae and cilia as in fore wings, but strigulae in more regular series; a moderate round grey discal spot above middle. Queensland." —

Weiter führt er auf:

***Striglina Semitessellalis* Wlk.** — *Pyralis* S. Wlk., Suppl. 1246, von mir p. 10 als fragliche Siculide angeführt. Diese Art wird kurz characterisirt:

"Brownish-grey; posterior two-fifths of both wings whitish reticulated with reddish, with irregular subapical and supra-anal patches of ground colour. Queensland."

***Striglina Pyrrhata*, Wlk.** — *Arrhodia Pyrrhata* Walk. Suppl. 1575. ♂ ♀ 26—29 mm. Head, palpi and thorax ochreous-brown, thorax more obscure posteriorly. Antennae ochreous. Abdomen light ochreous, suffused with light crimson on basal half. Legs dark fuscous mixed with pale ochreous. Fore wings triangular, costa straight, apex round-pointed;

hind margin bowed, oblique; yellow ochreous, closely and regularly reticulated with deeper ochreous; two or three small dark fuscous spots on posterior half of costa; a purple line from disc at two-thirds to inner margin at three-fifths; cilia ochreous-brown, with a darker line near base. Hind wings with colour and cilia as in fore wings; a straight purple median transverse line. Sydney.“

**Siculodes Magnifica** Meyr.

„♀ 18 mm. Head and palpi orange mixed with black, face with a conical projection; palpi porrected, roughly scaled. Antennae black, moderately ciliated. Thorax black, margins and posterior half of patagia orange. Abdomen black; sides and segmental margins orange. Legs blackish, apex of tarsal joints whitish-ochreous, posterior tibiae orange. Fore wings rather elongate-triangular; costa somewhat sinuate, abruptly arched before apex, hind margin strongly rounded, oblique; veins 8 and 9 separate, black; three moderate orange fasciae, not quite touching margins; first subbasal, irregular; second median, narrowed towards extremities; third subterminal, contracted above middle; an orange dot on costa one fourth; cilia black. Hind wings black; a broad orange median band, not reaching costa; a small cloudy orange spot beneath costa before apex, and a large orange spot before middle of hind margin, round which are some scattered orange scales; cilia black. Bulli; New South-Wales. October.“

**Siculodes Asuridia**, Butler.

Gonocausta? Asuridia Butl. Tr. Ent. Soc. Lond. 1886. 429 pl. X f. 5.

**Siculodes Theorina** Meyr.

♂, 58 mm. Head, antennae, thorax, and abdomen pale ochreous mixed with grey-whitish, partly tinged with brownish or reddish; antennae shortly bipectinated throughout. Palpi ferruginous, ascending, smooth-scaled, terminal joint very short. Legs pale ochreous, suffused with reddish and mixed with grey. Fore wings elongate-triangular, costa rather strongly sinuate, apex obtuse, hind margin bowed, oblique; vein 1 basally furcate. 8 and 9 separate; reddish ochreous, costal half suffused with grey-whitish except on an apical patch; five ferruginous fasciae, darkest on costa, interrupted beneath it, becoming paler towards inner margin, edged with dark grey; first three narrow, third from two fifth of costa to before middle of inner margin; fourth moderate, from two thirds of costa to two thirds of inner margin, sharply angulated at

one-fourth from costa, almost confluent with an irregular discal spot in angle, posterior edge indented towards inner margin; fifth narrow, parallel to fourth, posteriorly merging into irregular reticulations; cilia fuscous. Hind wings with apex obtuse, hind margin rounded; reddish ochreous, obscurely reticulated with fuscous; four tolerably parallel curved fasciae indicated by fuscous opposite-waved margins, space between second and third forming four partially hyaline circular spots in disc; cilia fuscous, towards anal angle tips whitish. Queensland." Ich glaube nicht zu irren, wenn ich diese Art für identisch halte mit der von mir als *Siculodes Fenestrata* von Amboina aus der Staudinger'schen Sammlung beschriebenen Art. Es hätte dieser ohnehin schon verbrauchte Name dem ein Jahr früher beschriebenen zu weichen. Vergl. p. 103.

***Siculodes Aurata* Butler.**

*Pharambara Aurata* Butler, Ann. Mag. N. H. 1882, 233;  
*Siculodes Hydreatis* Meyr. Proc. Linn. Soc. N. S. Wales 1886, 253.

***Siculodes Cryspsiria* Meyr.**

*Pharambara Reticulata*. Butler. Trans. Ent. Soc. London 1886, 420: Queensland.

Der Meyrick'sche Name wird zweckmässig an Stelle des bereits mehrfach gebrauchten Butler'schen zu setzen sein. Vergl. p. 105.

***Siculodes Rhytmica* Meyr.**

..♀, 19 mill. Head and antennae grey-whitish. Palpi whitish-grey, slender, smooth, ascending, terminal joint moderately long. Thorax white, anterior margin suffused with pale greyish-fuscous. Abdomen whitish. Legs white, banded with dark grey. Fore wings elongate-triangular costa posteriorly gently arched, apex obtuse, hind margin very obliquely rounded; veins 8 and 9 separate; snow white, costa suffused with fuscous on basal third; numerous irregularly scattered and partially confluent short transverse fuscous strigulae between the veins; a round black dot before apex, a second before hind margin in middle, and a third above anal angle; a short black longitudinal mark above second dot; cilia white, barred with light fuscous. Hind wings with colour, strigulae, and cilia as in fore wings; a round black dot before hind margin beneath apex, and a second before hind margin considerably above anal angle. Fore wings beneath with a double longitudinal streak of black scales, mixed with purple and green metallic scales, along upper margin of cell; markings more ochreous. Port Darwin, nearly allie dto *S. Anticalis*, Wlk. -

Ist zu den kleinen Rhodoneura-Arten im Sinne Moores zu setzen. —

1889 führte Warren (on the Pyral. coll. in the Bassin of the Amazonas Tr. Ent. Soc. p. 261) nachfolgende Arten an:  
**Iza Nebulosa** Warren.

"Fore wing shining ochreous-grey, with darker markings forming a basal patch, the outer edge of which is most distinct towards the costa, but fades gradually away towards the inner margin. An angulated central fascia as in *I. Nubecula*, but more indistinct, and an indistinct submarginal fascia; extreme apex paler, more glossy. Hind wing dark ochreous with darker reticulations, which in the centre become brownish, and form a disconnected fascia. Head, thorax, abdomen and fringe dark ochreous. Under side pale strawcolour, with all the markings plainer. Expanse of wings, 45 mm." Warren rechnet die Art zu der 9ten Gruppe Guenée und giebt noch an, dass eine Haftborste vorhanden sei und dass die Costalader der Vorderflügel auf der Unterseite an der Basis „a large tuft of scales“ trage, sowie „along the cell beneath a double row of short, curved, glistening hairs.“

#### **Siculodes Rhomboidea** Warren.

"Fore wings glossy ochreous, mottled with darker, and with brown markings; these form two narrow curved fasciae near the base, which coalesce on the inner margin; an irregular central fascia, narrow on the costa and inner margin, where it approaches the two basal fasciae, broadening out into an angle towards the apex, where it joins an angulated narrow submarginal fascia; in it at its widest part are two or three brown flecks; extreme apex lighter. Hind wings ochreous with darker mottlings, with three irregular dark brown fasciae, honeycombed with paler; in the paler space between the central and submarginal fasciae is an isolated brown spot. Apex of the hind wing prominently blunt. Head, thorax, and abdomen mottled light and dark ochreous. Fringes dark. Expanse of wings 32 mm."

W. rechnet die Art zu Guenée's zweiter Gruppe mit aufwärts gekrümmten Palpen, deren zweites Glied so lang wie das erste, aufgerichtet ist.

Meyrick erwähnt in seiner Mittheilung on some Lepidoptera of New-Guinea Tr. Ent. Soc. 1889 p. 503 ebenfalls mehrere Siculiden, nämlich *Striglina Myrtaea* Dr., *Siculodes Scitaria* Wlk., die er mit *Azazia Navigatorum* Feld. identifiziert (vergl. auch meine Bemerkung p. 42) und *Siculodes*

*Aurata* Butler. *Swinhoe* (Tr. Ent. Soc. London 1890 p. 289) führt in seiner Arbeit „on Moths of Burma“ folgende Sieuliden auf: *Durdara Myrtaea*, *Rhodoneura Acaciusalis* (von mir p. 8 bereits zu den Sieuliden gestellt), *Rhodoneura Bastialis*, *Rhodoneura Puralis*, *Rh. Tetraonalis*, *Pharambara Trijasialis* (vergl. p. 119), *Microseca Subrosealis* Leech (vergl. p. 117) und *Morocca Augulalis* Moore (vergl. p. 124). —

Nach dem Vorgetragenen würden sich folgende Zusätze und Änderungen in meiner Arbeit ergeben (insbesondere in der Uebersicht p. 126).

Bei dem Genus *Striglina* sind als neue Arten in Gruppe B neben *Myrtaea* einzusetzen: *Striglina Iris* Meyrick und *Striglinia* (= *Arrhodia* Wlk.) *Pyrrhata* Wlk.; *Striglina Navigatorum* ist als Synonym mit *Scituria* anzusehen und vielleicht auch *Myrtacea* = *Fenestrata* Gn. und *Fenestrina* Felder.

Zum Genus *Rhodoneura* kommt in Gruppe B hinzu: *Semitessellalis* Wlk. und *Acaciusalis* Wlk., sowie Rhod. *Rhytmica* Meyr.

Im Genus *Siculodes* ist bei IB zuzusetzen: *Siculodes Rhomboidea* Warren; bei III *Siculodes Magnifica* Meyrick; sowie *Siculodes Asuridia* Butler; *Siculodes Aurata* Butler ist gleich *Siculodes Hydreibitis* Meyr., welche also wegfällt; *Siculodes Crysiria* Meyr. ist gleich *Pharambara Reticulata* Butler, welcher Name wegzufallen hat; *Siculodes Theorina* Meyr. ist gleich *Siculodes Fenestrata* Pagenst., welchen Namen ich einziehe.

Bei IV A ist zuzusetzen *Siculodes Nebulosa* Warren und bei IV B wäre *Siculodes Plagifera*, welche nach Meyrick gleich *Striglina Myrtaea* ist, zu streichen.

### Einige neue Rhopaloceren aus Nord-Borneo.

Von Dr. O. Staudinger.

**Delias Parthenia** Stgr. n. sp. Diese Art von der mir eine kleine Anzahl von ♂♂ und einige wenige ♀♀ vorliegen, steht der bekannten D. *Pyramus* Wall. aus Sikkim nahe, noch näher steht sie der seltenen, mir in Natur unbekannten D. *Parthenope* Wall. von der Halbinsel Malacca. Sie kann vielleicht für eine Lokalform der letzteren Art ange-

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Deutsche Entomologische Zeitschrift "Iris"](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Pagenstecher Arnold

Artikel/Article: [Nachträge über die Familie der Siculiden 443-449](#)