© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

sutura fuscis; supra glabra, subtus sparsissime fulvo-pilosa. Processus clipei magnus, sat latus angulis acutis, fortiter reflexus, fortiter carinatus.

Long. 10—11½, lat. 5—5½ mm. ♂♀. Brit Sudan: Kayo Kayi, IV. — Belg. Kongo: Wadelai, IX.

Länglich elliptisch, gewölbt, hell scherbengelb, glänzend, mit rötlichem Kopfschild, der Kopf und der Nahtsaum der Deckflügel schwarzbraun. Oberseite kahl, Afterdecke, Unterseite und Beine ganz spärlich mit einzelnen rötlichen Borstenhaaren. Kopfschild mit einem langen, kräftigen Fortsatz, dessen Seiten geschwungen sind, so daß der gerade abgestutzte Vorderrand, der breiter als die halbe Stirnnaht ist, breiter als das Stück hinter ihm erscheint; Vorderrand und Seiten sind scharfrandig, der erstere fast rechtwinklig zurückgebogen; von der Mitte der scharf eingeprägten Stirnnaht bis zur Mitte des Vorderrandes verläuft ein scharf erhabener Kiel. Kopfschild ganz spärlich, der Scheitel ziemlich dicht einzeln punktiert, die flach eingedrückte Stirn fein runzelig. Halsschild und Schildchen sind wie der Scheitel ziemlich dicht und kräftig einzeln punktiert, das erstere mit vertiefter Mittellinie und ununterbrochener Basalfurche. Deckflügel mit feingefurchten primären Punktreihen, in den 3 diskalen Interstitien je eine einfache Punktreihe. Afterdecke gut gewölbt, glänzend, mit einzelnen, nur hier und da zusammenstoßenden großen Ringpunkten; ebenso sind Bauch, Hüften und Brust punktiert. Vorderschienen mit 2 kräftigen Seitenzähnen hinter dem langen Spitzenzahn. Fühlerkeule des ♂ verlängert.

Neue Nebenformen exotischer Heterocera.

Von

Embrik Strand, Berlin.

Fam. SYNTOMIDIDAE.

Syntomis miozana Hamps.

var. *magilensis* Strand n. var. ♀. Die Flügel mehr purpurschwarz, ausgenommen im Costalfelde der Vorderflügel; die Fransen nicht weiß unter der Spitze. — Magila in Deutsch-Ostafrika.

Syntomis croceizona Hamps.

ab. *viridescens* Strand n. ab. ♀. Die Flügel grünlich angeflogen statt purpurfarbig. — Rhodesia.

Fam. NOCTUIDAE.

Subfam. Agrotinae.

Trichophotia homogenea Hamps.

ab. *acopampana* Strand n. ab. ♂. Vorderflügel mehr einfarbig

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

braun, die dunklen Zeichnungen in der Zelle und im Postmedianfelde reduziert. — Acopampa in Peru.

Subfam. **Hadeninae.**

Miselia albipuncta Hamps.

ab. *limbanensis* Strand n. ab. ♂. Kopf, Thorax und Abdomen grauer, das ganze Saumfeld graubraun. — Peru.

Morrisonia chlorodonta Hamps.

ab. *chlorodontella* Strand n. ab. ♀. Kopf und Thorax olivengrün mit purpurgrau gemischt, Abdomen braun und mit weißlichen Schuppen gemischt; Vorderflügel purpurgrau, mit Olivengrau gemischt und ohne Rot, Hinterflügel heller. — Neu-Seeland.

Hadena uncisigna Hamps.

ab. *acopampensis* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist das clavate Zeichen jenseits des claviformen Flecks zu einem kleinen Fleck reduziert. — Acopampa in Peru.

Subfam. **Acronyctinae.**

Oligia atrivitta Hamps.

ab *atrivittella* Strand n ab. ♀. Im Vorderflügel sind Basal- und Postmedianfeld schärfer markiert, rötlich ockerfarbig, der Fleck im Dorsalfelde jenseits der Postmedianlinie blaß ockerfarbig. — Goldküste.

Subfam. **Erastriinae.**

Phyllophila atripars Hamps.

ab. *nairobiensis* Strand n ab. Im Vorderflügel ist das Costalfeld schwarz bis zur Subterminallinie und bis zur Binde unter der Zelle. — Nairobi in Britisch-Ostafrika.

Tarache vau-album Hamps.

ab. *canarensis* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist der dunkle Basalfleck nicht mit dem Postmedianfeld durch olivengrüne Suffusion verdunkelt. — Canara in Bombay.

Subfam. **Sarrothripinae.**

Characoma stictigrapta Hamps.

ab. *stictigraptella* m. Vorderflügel mit rundlichem, schwarzem Medianfleck im submedianen Internervalraum. — Afrika.

Subfam. **Noctuinae.**

Cosmophila bidentata Hamps.

ab. *purpureobrunnescens* Strand n. ab. ♂♀. Kopf, Thorax und Vorderflügel dunkel purpurbraun. — Rhodesia.

Mesogenea persinuosa Hamps.

ab. *persinuosella* Strand n. ab. ♀ Kopf, Thorax und Vorderflügel braun mit gräulichem Anflug, Kopf und Thorax ohne weißen Strich; im Vorderflügel sind die Linien dunkler, die Postmedian-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

linie ist außen leicht grau angelegt, während in ihrer Krümmung und an der Innenseite dunklere Wische sich befinden, an der Basis der Fransen keine weiße Linie. — Kongo, Mashonaland, Zentral-Afrika.

Baniana culminifera Hamps.

ab. *Hampsoni* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist das helle Feld rötlich ockerfarbig ohne grauen Anflug, ein schwarzer Discoidalpunkt, der nicht mit der Postmedianlinie verbunden ist vorhanden. — Rhodesia.

Plecoptera laniata Hamps.

ab. *luangwana* Strand n. ab. Kopf, Thorax, Abdomen und Vorderflügel hell ockergelb, letztere mit braungefärbtem Postmedianfeld, die Hinterflügel gelblich mit Ausnahme im Saumfelde. Rhodesia.

Gnamptogyia diagonalis Hamps.

— ab. *tana* Strand n. ab. Kopf, Thorax und Vorderflügel grau, braun übergossen und ohne gelben Anflug; Abdomen grau, dunkler übergossen; Hinterflügel grau, braun angefärbt und mit drei doppelten Mittellinien, die sich bis unter den Costalrand erstrecken; das Saumfeld dunkel übergossen mit Ausnahme im Analwinkelfelde. — Britisch-Ostafrika. Rhodesia.

Subfam. **Hypeninae.**

Hypena tetrasticta Hamps.

ab. *rhodesiensis* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist der Fleck in der Zelle schwarz und weiß, jenseits der Zelle findet sich ein schwarzer Fleck an der Innenseite der Postmedianlinie, der schwarze Fleck unter der Zelle keilförmig und sich bis zur Antemedianlinie erstreckend. — NO.-Rhodesia.

Fam. **LYMANTRIIDAE.**

Leptaroa fulvicolora Hamps.

ab. *aurantia* Strand n. ab. ♂. Beide Flügel orangegelb mit scharf markierter brauner Saumbinde.

ab. *dissimilis* Strand n. ab. ♂ ähnlich, aber ohne die dunkle Saumbinde. ♀ gelblichweiß, im Vorderflügel sind die Linien orangegelb eingefaßt. — Kongo. Rhodesia.

Laelia rivularis Hamps.

ab. *maseniensis* Strand n. ab. ♀. Vorderflügel gelb, Hinterflügel gelblichweiß. — Maseni in Uganda.

Fam. **NOTODONTIDAE.**

Somara albicosta Hamps.

ab. *kilimandscharonis* Strand n. ab. Thorax und Vorderflügel viel lebhafter rot. — Kilimandscharo.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Fam. GEOMETRIDAE.

Subfam. Boarmiinae.

Zamarada pyrocincta Hamps.

ab. *pyrocinctoides* Strand n. ab. Kopf, Thorax und Abdomen, Saumfeld beider Flügel und Costa der Vorderflügel viel roter gefärbt; in beiden Flügeln ist der Discoidalpunkt rot, die Postmedianlinie rot gefärbt und an der Außenseite schwach silbrig eingefaßt; Costa der Vorderflügel und das Saumfeld beider Flügel mit kaum einer Spur von schwarzer Besprenkelung; die Fransen mit feiner roter Terminallinie und ohne schwarze Punkte an der Basis der Fransen. — Kongo.

Zamarada flavicincta Hamps.

ab. *nigericola* Strand n. ab. Beide Flügel mit verwischtem rötlichem Discoidalflecken, die Postmedianlinie rotbraun. — Nigeria.

Fam. LIMACODIDAE.

Macroplectra fuscifusa Hamps.

ab. *hyperdiffusa* Strand n. ab. Im Vorderflügel bedeckt die diffuse schwärzliche Zeichnung den größten Teil des Dorsal- und des Saumfeldes und ist mit dem Discoidalfleck verbunden. — Afrika.

Natada chrysaspis Hamps.

ab. *chrysaspodes* Strand n. ab. ♂. Hinterflügel mit Schwarzbraun übergossen mit Ausnahme von Basal- und Dorsalfeld sowie der Fransen. — Südafrika.

Miresa haematoessa Hamps.

ab. *haematoessula* Strand n. ab. Kopf, Thorax und Vorderflügel ockergelb. — Gazaland (Afrika).

Fam. PYRALIDIDAE.

Subfam. Pyraustinae.

Nacoleia dizona Hamps.

ab. *dizonana* Strand n. ab. ♂. Im Vorderflügel fehlt der weiße Costalfleck außerhalb der Postmedianlinie. — Holländisch-Neu-Guinea.

Sylepta tumidipes Hamps.

ab. *hampsoniana* Strand n. ab. nenne ich die von Hampson beschriebene, aber nicht benannte Aberration in: Ann. Mag. Nat. Hist. (8) 10 (1912), p. 6.

Phryganodes leucogaster Hamps.

ab. *niasicola* Strand n. ab. Graubräunlich angeflogen, Abdomen mit der Analbürste schwärzlich, Bauchseite blaß fleischfarbig. — Nias.

Phryganodes fuscicilia Hamps.

ab. *rufior* Strand n. ab. Roter braun gefärbt, die Fransen der Beine gelblich. — St. Aignan (Louisiaden).

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Pilocrocis leucochasma Hamps.
ab. *huancabambae* Strand n. ab. Vorderflügel rötlich übergossen vor der Postmedianlinie von der Costa bis Rippe 2. — Huancabamba in NO.-Peru.

Pionea muscosalis Hamps.
ab. *jansenis* Strand n. ab. Im Vorderflügel ist die Antemedianlinie an der Innenseite weiß eingefaßt mit Ausnahme im Costalfelde und mit einem großen Fleck außerhalb dieser Linie unter der Zelle. — Transvaal.

Pionea diopsalis Hamps.
ab. *nigerrimaculata* Strand n. ab. Im Vorderflügel sind Ring- und Nierenfleck tief schwarz. — Chili.

Pyrausta metachrysalis Hamps.
var. *patagoniensis* Strand n. var. ♂. Im Vorderflügel sind die Zeichnungen und die dunkel übergossenen Partien noch dunkler. — Patagonien.

Pyrausta rhodope Hamps.
ab. *rhodopides* Strand n. ab. ♂. Vorderflügel gleichmäßig purpurrot übergossen, das äußere Medianfeld etwas dunkler. — Cuba.

Pachyzancla pallidalis Hamps.
var. *aethiopica* Strand n. var. Prothorax und Costalfeld der Vorderflügel weniger braun gefärbt als bei der orientalischen Hauptform. — Afrika.

Fam. **Aegerlidae.**

Melittia ignidiscata Hamps.
ab. *thoracalis* Strand n. ab. Thorax mit eingemischten braunen Schuppen, die Flügel nicht gelblich gegen die Basis. — Britisch-Zentralafrika, Rhodesia.

Fam. **HEPIALIDAE.**

Dalaca rhodesiensis Hamps.
ab. *Hampsoni* Strand n. ab ist die von Hampson in: Ann. Mag. Nat. Hist. (8) 6 (1910), p. 157 beschriebene, aber nicht benannte Aberration. — Mashonaland.

Dalaca hololeuca Hamps.
ab. *brunneotincta* Strand n. ab. Beide Flügel stärker braun gefärbt. — Südafrika.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Archiv für Naturgeschichte

Jahr/Year: 1916

Band/Volume: 82A_3

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

Artikel/Article: Neue Nebenformen exotischer Heterocera. 7-11