

Die Hyblaeinen.

(Unterfamilie der Noctuiden.)

Von Prof. Dr. K. W. von Dalla Torre (Innsbruck).

G. E. F. Kampson gliedert die Familie Noctuidae in folgender Weise:

- A Maxillarpalpen fehlen.
 - B Hinterflügel mit Ader 5 verschwindend vor oder fast vor der Mitte der Diskoidalzelle.
 - C Mittel- und Hintertibien oder nur die Hintertibien allein bedornt: 1. *Agrotinae*.
 - C₁ Mittel- und Hintertibien nicht bedornt.
 - D Augen behaart: 2. *Hadeninae*.
 - D₁ Augen nicht behaart.
 - E Augen mit langen überhängenden Zilien: 3. *Cucullinae*.
 - E₁ Augen ohne Zilien: 4. *Acronyctinae*.
 - B₁ Hinterflügel mit wohlentwickelter Ader 5.
 - C Hinterflügel mit am Grunde mehr oder weniger genäherter Ader 5 zu Ader 4.
 - D Frenulum der ♀ einfach.
 - E Hinterleib mit seitlichen Afterstiften von Haaren: 6. *Eute-
linae*.
 - E₁ Hinterleib ohne Analstiften von Haaren; Vorderflügel mit Büscheln von erhabenen Schuppen in der Zelle: 7. *Sticto-
pterinae*.
 - D₁ Frenulum der ♀ mehrfach.
 - E Retinaculum des ♂ stabförmig.
 - F Vorderflügel mit Büscheln von erhabenen Schuppen in der Zelle: 8. *Sarrothripinae*.
 - E₁ Vorderflügel ohne Büschel von erhabenen Schuppen in der Zelle: 9. *Acontiinae*.
 - E₁ Retinaculum des ♂ nicht stabförmig.
 - F Mitteltibien bedornt: 10. *Catocalinae*.
 - F₁ Mitteltibien nicht bedornt.
 - G Augen behaart: 11. *Moninae*.
 - G₁ Augen nicht behaart.
 - H Augen mit langen überhängenden Zilien: 12. *Plusiinae*.
 - H₁ Augen ohne Zilien.
 - I Hinterflügel mit Ader 5 nahe beim unteren Zellwinkel stark: 13. *Noctuinae*.
 - I₁ Hinterflügel mit Ader 5 ein gutes Stück beim Zellwinkel ziemlich schwach: 5. *Erastrinae*.
 - C₁ Hinterflügel mit Ader 5 parallel zu Ader 4: 14. *Hypeninae*.
 - A₁ Maxillarpalpen vorhanden: 15. *Hyblaeinae*.
- A. Guénéé war der erste, welcher die Hyblaeidae als gesonderte Gruppe der Noctuiden aufstellte. (*Species général des Lépidoptères: les Noctuelites* Tome VI (= 2), p. 388,

1852); ihm folgte F. Walker (List of the specimens of Lepidopterous Insects in the Collection of the British Museum XII, 1857, p. 978); er gab folgende lateinische Diagnose der Gruppe b, die er auch ins Englische übersetzte: „Structura varia. Proboscis tenuis. Palpi porrecti, lati, compressi, rostrum fingentes. Caput longe superantes. Antennae graciles, simplices. Thorax squamosus. Abdomen alas posticas non aut vix superans. Pedes calcaribus longis. Alae integrae, latiusculae aut sat latae, non angulatae.“

Er unterscheidet 3 Genera nach folgendem Schema:

A. Antennae medio dilatatae: 1. *Phycodes* Guén.

B. Antennae non dilatatae.

A. Pedes pilosi: 2. *Hyblaea* Guén.

B. Pedes non pilosi: 3. *Nolasema* Walk.

Von diesen ist *Phycodes* Guén. (l. c. p. 389) = *Tegma* Walker l. c. 35, p. 1809 (1866) als *Microlepidopteron* auszuscheiden (cf. Swinhoe, Catalogue of Eastern and Australian Lepidoptera Heterocera in the Collection of the Oxford University Museum II. 1900, p. 568 n. 3676) und es bleibt somit nur mehr das Genus *Hyblaea* Fabr. u. *Nolasema* Walk. übrig.

Genus *Nolasema* Walker.

<i>dulcissima</i> Walker, Journ. Lim. Soc., London 7, p. 76 (1864)	Borneo
<i>ferrifervens</i> Walker, List Lep. Brit. Mus., 12, p. 982 (1837)	Ceylon
<i>gratissima</i> Walker, Journ. Lim. Soc., London 7, p. 75 (1864)	Borneo

Hyblaea Fabr.

Aenigma Strecker, Lepidopt. 1872, p. 122.

Euschesis Hübner, Verz. bek. Schmett. 1816—27, p. 221.

amboinae Felder, Reise d. Novara. Lep. p. 12 t. iii
f. 12 (1868—72) Amboina

assava Swinhoe, Ann. Mag. Nat. Hist. (8), 3 p. 96
(1909) Philippinen

carisigna Swinhoe, l. c. (7) 9, p. 173 (1902) Borneo

catocaloides Walker, List Lep. Brit. Mus. 33, p. 859
(1865) Celebes

contraria Walker, l. c. p. 257 (1865) Campodie

constellata Guénéé, Spec. génér. Noct., 2, p. 391 (1852)
Ceylon, Silhets

ab. *triplagiata* Strand. Arch. f. Naturg. 84, A. 12,
p. 134 (1919) Formosa

dilatata Gaede, Deutsche Ent. Zeitschr. 1917, p. 25
Span.-Guinea

ericinoides Walker, List Lep. Brit. Mus. 15, p. 1792
(1858) Malassa

euryzona Prout, Bull. Hill Mus. 1, p. 137 t. 17 f. 18
(1921) Kongogeb.

- firmamentum* Guénéé, Spec. génér. Noct. 2, p. 39? (1852) Java
- tenebrionis* Felder, Reise d. Novara Lep., p. 121, t. iii f. II (1868—72) Silhets
- flavifasciata* Hampson, Proc. Zool. Soc. London 1910, p. 452 t. 38 f. 10 Rhodesia
- flavipicta* Hampson, l. c. p. 451 t. 18 f. 19 Rhodesia
- fortissima* Butler, Ann. Mag. Nat. Hist., (5) 7, p. 191 (1881) Japan
- hypocyanea* Hampson, Proc. Brit. Ind.-Moths 2, p. 372 (1894) Ostindien
- ibidias* Turner, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales 27, p. 136 (1902) Queensland
- inferna* Gaede, Deutsche Ent. Zeitschr. 1917, p. 24 Kamerun
- insulsa* Gaede, l. c. p. 24 Gabun
- junctura* Walker, List Lep. Brit. Mus. 33, p. 57 (1865) Kambodie
- occidentarium* Holland, Psyche 7, p. 33 (1894) W.-Afrika
- puera* Cramer, Papill. Exot. 2, p. 10 t. 103, fig. D. E. (1777) Indien
- apricans* Boisduval Fn. Madagascar 1834, p. 98 t. 15 f. 7 (*Heliothis*) Texas
- mirificum* Strecker, Lepidopt. 1876, p. 122 Indore Nilgiri
- saga* Fabr. Mant. Ins. 2, p. 137 (1787) (*Noctua*); Ent. Syst. 3 (2), p. 128 n. 793 (*Hyblaea*) Samoa Fidschi
- unxia* Hübner, Samml. Eur. Schmett. Noct. f. 513 (1810) (*Noctua*); Verz. bek. Schneck. 1816 bis 1827, p. 221 u. 2217 (*Euschesis*) Brasilien
- var *nigra* Stebbing, Forestny Ins., Nr. 2, p. 294 t. 19 f. 1 (1903)
- subsp. *vitinsis* Prout, Ann. Mag. Nat. Hist. (9), 13 p. 188 (1919) Fidschi-Inseln
- rosacea* Gaede, Deutsche Ent. Zeitschr. 1917, p. 23 W.-Afrika
- sanguinea* Gaede, l. c. p. 25 Span.-Neuguinea
- saturata* Walker, List Lep. Brit. Mus. 33, p. 858 (1865) Sumatra
- strigulata* Gaede, Deutsche Ent. Zeitschr. 1917, p. 27 Java
- subcaerulea* Prout, Bull. Hill Mus., p. 250 (1922) Ceram
- synrema* Turner, Proc. Linn. Soc. N. S. Wales 27, p. 136 (1902) Queensld.
- tortricoides* Guénéé, Spec. génér. Noct. 2, p. 39 (1852) Borneo
- vasa* Swinhoe, Ann. Mag. Nat. Hist. (7) 11, p. 506 (1904) Ferguson Ins.
- xanthia* Hampson, Proc. Zool. Soc. London 1910, p. 153 t. 38 f. 26 Rhodesia

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Jahrbuch \(Hrsg. O. Krancher\). Kalender für alle Insekten-Sammler](#)

Jahr/Year: 1928

Band/Volume: [1928](#)

Autor(en)/Author(s): Dalla Torre von Thurnberg-Sternhof Carl [Karl] Wilhelm von

Artikel/Article: [Die Hyblaeinen. \(Unterfamilie der Noctuiden\) 162-164](#)

