

bewährteste Zuchtkasten ist fertig. Die Raupen nicht dem grellen Sonnenlicht ausgesetzt, im Zimmer in einem schattigen Winkel, je nach Gefräßigkeit der Raupe frisches, jedoch nie zu üppiges Futter, von Zeit zu Zeit einen Tusch, wenn kein Zerstäuber zur Hand, eine Kleiderbürste tut denselben Dienst. Und werden sie dennoch kurz vor der Verpuppung krank, was auch trotz sorgfältigster Pflege passieren kann, nur nicht verzagen und weiter züchten mit frischem Mut, gilt es doch, der Natur die Geheimnisse abzulauschen. Der eine züchtet seine Raupen „naturgemäß“ im Garten, oft den Vögeln oder anderem Getier zum Opfer, der „Besitzlose“ im Zimmer; soviel Erfolg wird letzterer auch haben; denn auch in gottesfreier Natur fallen die Raupen in großer Zahl ihren tückischen Feinden zum Opfer. Denn was der eine für falsch hält, das ist dem anderen recht und gut. Dem jungen Nachwuchs zur Lehr, dem Ergrauten zum Nachdenken oder eine „liebe“ Erinnerung, in Bezug zum Kapitel „Erfolg und Mißerfolg in der Raupenzucht.“

Bestimmungstabelle der Brenthidae.

Von R. Kleine, Stettin.

Fortsetzung

Isomorphus Kln.

1. Einfarbige Art, Prot. tief gefurcht **unicolor** Kln.
Bunte Arten, Prot. zart gefurcht 2
2. Ri. der El. breit u. flach, 9. Fgl. breiter als das 10.

latecostatus Kln.

- Ri. schmal u. steil, 9. Fgl. so gr. oder größer als das 10. . . 3
3. 9. Fgl. größer als das 10., Punktierung u. Behaarung sehr zart,
2. u. 3. Binde auf den El. am Rande verbunden

trifasciatus Kln.

9. u. 10., Fgl. gleich gr. dieses punktiert u. igelartig beborstet,
1.-3. Binde am Rande verbunden **minutus** Kln.

Stibacephalus Kln.

- Nur eine Art **Wagneri** Kln.

Paraclidorrhinus Senna.

- Nur eine Art **Modiglianii** Senna

Neosebus Senna.

1. Prot. ungefurcht **bidentatus** Senna
Prot. gefurcht 2
2. Furche des Mesot. gegen das Prot. dreieckig erweitert, Seitenrand des Prot. nicht zottig behaart, Schmuckflecken klein

biguttatus Kln.

- Furche des Mesot. schmal, Seitenrand des Prot. zottig behaart,
Schmuckflecken groß **pretiosus** Kln.

Eusebus Kln.

Nur eine Art **adelphus** Kolbe2. Tribus: **Stereodermini.****Jonthocerus** Lacord.

1. 2. Ri. der El. in der Mitte nicht unterbrochen 2
2. Ri. \pm , meist beträchtlich, unterbrochen 5
2. B. u. F. schwarz, sonst braun **nigrripes** Lewis
Das ganze Tier braun oder schwärzlich 3
3. Prot. mit ganz obsoleter oder zarter Längsfurche
Conradti Senna
Prot. durchgehend kräftig gefurcht 4
4. Einfarbig hellbraune Art, Parameren vorn breit und kräftig behaart, Penis vorn abgeflacht, hinter dem Präputium erweitert **laticostalis** Kln.
El. im basalen Teil schwarz, Innen- und Außenrand desgleichen, Spizent. braun, Parameren löffelförmig, zugespitzt, mit feinem Haarbüschel, Penis vorn gerundet, hinter dem Präputium nicht erweitert **zansibaricus** Senna
5. Prot. ungefurcht oder nur an der Basis undeutlich eingedrückt 6
Prot. kräftig gefurcht, oder an der Basis tief grubig eingedrückt 8
6. El. tiefschwarz, Prot. rot **bicolor** K.M. Hell.
El. und Prot. braun 7
7. K. und R. zsm. kaum so lang wie der Prot., dieser völlig glatt **papuensis** W.S.M'Leay
K. und R. zsm. länger als der Prot., dieser an der Basis zart, undeutlich eingedrückt **mentaweicus** Senna
8. K. hinter den Augen bestimmt winklig 9
K. hinter den Augen gerundet oder höchstens mit ganz undeutlichen stumpfen Ecken 12
9. Augen gr., Stirn schmal 10
Augen mittelgroß, Stirn breit 11
10. Das ganze Tier schwarzbraun, fast schwarz, nur der Ab. der El. und die T. rotbraun **carinensis** Senna
El. schwarz, Prot. rotbraun **angustifrons** Kln.
Das ganze Tier rotbraun **Modiglianii** Senna
11. Schwarz, K., R. F., Prot. u. Humerus rotbraun, Prot. vorn st. verschmälert, Basis des Abdomens einfach eingedrückt, nicht gefurcht **angulaticeps** Senna
Rotbraun, Prot. vorn breiter, Abdomen an der Basis gefurcht
mimus Senna
12. Prot. nur an der Basis grubig eingedrückt . **foveolatus** Senna
Prot. gefurcht 13

13. Scheitel u. Hinterhaupt nicht gefurcht . . . **Pasteurí** Senna
K. \pm gefurcht 14
14. Augen kl. Stirn breit, rotbraun, El. schwärzlich
sondaicus Senna
Augen gr. Stirn sehr schmal 15
15. Einfarbig rotbraun, Penis vorn eckig, El. am Hntr. dreieckig
eingeschnitten, Außenecken, stumpflich vorstehend
ophthalmicus Pasc.
El. im Spitzent. \pm schwarz, am Hntr. wenig eingeschnitten,
Penis vorn zugespitzt 16
16. Prot., Basis der El. u. die Körperunters. rotbraun, sonst
schwarz, Parameren unbehaart, Penis keulig
crematus Lacord.
Rotbraun, nur die El. am A. \pm dunkler, Parameren behaart,
Penis nicht keulig, vorn spitz, hinter dem Präputium erweitert
asiaticus Kln.

Hyperephanus Senna.

Nur eine Art **hirtellus** Er.

Stereobates Sharp.

1. Pror. zerstreut. einzeln punktiert, Hb. zart . . **gracilis** Sharp
Pror. dicht, kräftig punktiert, Hb. robust 2
2. Scheitel gefurcht, B. schlank, Metasternum u. Abdomen nicht
behaart **pedator** Sharp
Scheitel nicht gefurcht, tief ausgerandet, B. weniger schlank,
Metasternum u. Abdomen behaart . . **chiriquensis** Sharp

Stereoderminus Kln.

Schwarzbraun, K. u. R. einzeln in den Punkten behaart. Ri. der
El. weitläufig punktiert. Skulptur der Beine gering, Unterseite
des Körpers ohne Skulptur **effrenatus** Kln.

Stereobatinus Kln.

Rotbraun, matt, am ganzen Körper kurz behaart, auf dem El. nur
die Ri. Fgl. grob und tief geriffelt. Schk., Schn. und T. lang-
grubig skulptiert **efferus** Kln.

Fortsetzung folgt.

Zusatz zu der Arbeit von Herrn O. Meißner über die „Färbung der Feuerwanze“ usw.

Im Anhang an O. Meißners bemerkenswerten Aufsatz über die
„Die Färbung der Feuerwanze etc.“ in Ent. Zeitschr., 42, p. 151-153 (1928)
möchte ich an die dort erwähnte geflügelte Form anknüpfen. Sie ist der
Benennung nicht entgangen und heißt *alatus* Wolff., von der *f. pennata* Westh.
ein Synonym ist. Meißner nennt die Flügel funktionsfähig, ich habe mich auch in
ähnlichem Sinne einmal geäußert. (Vgl. B r y k, Tidskr., p. 62-63 (1919)). Im

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1928/29

Band/Volume: [42](#)

Autor(en)/Author(s): Kleine R.

Artikel/Article: [Bestimmungstabelle der Brenthidæ.
\(Fortsetzung\) 267-269](#)