

Letztere annehmen. Die erste Art, ein ganz kleines Tier, ist 2 Jahre hinter einander gefunden, und zwar in ganz frischen Stücken, so daß zufälliges Auftreten wenig wahrscheinlich ist. Die zweite ist ebenfalls ganz frisch. Im Tessin sind beinahe keine ständigen Sammler, und es wird trotz seiner reichen hochinteressanten Fauna so wenig gesammelt, daß das Tier leicht übersehen werden konnte.

Von der dritten Art endlich sind so viele Raupen gesammelt worden, daß ich dieselbe gleichfalls als bei uns heimisch zu betrachten geneigt bin. Weitere Forschungen müssen lehren, welche Annahme die richtige ist.

### Bestimmungstabelle der Brenthidae.

Von R. Kleine, Stettin.

(Fortsetzung.)

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| 5. Spgl. der F. länger als das vorhergehende Gl. $\pm$ zylindrisch . . . . .  | 6                             |
| Spgl. nicht länger, eiförmig, konisch . . . . .   | 12                            |
| 6. Metat. ungefurcht oder nur leicht grubig vertieft . . . . .  | 7                             |
| Metat. und Mesot. gefurcht . . . . .  | 8                             |
| 7. Metat. keilförmig, 4. u. 5. Ri. fehlen, Unters. des K. nicht gefurcht, Prot. wenig eingeschnürt, platt. . . . .  | <b>credibilis</b> Kln.        |
| Metar. nicht keilförmig, 4. u. 5. Ri. fehlen nicht  | <b>usambaricus</b> Senna      |
| 8. Schwarze Art . . . . .   | <b>cruentatus</b> Senna       |
| Braune Arten . . . . .  | 9                             |
| 9. El. bunt, braun mit großer schwarzer Zeichnung . . . . .   | 10                            |
| Das ganze Tier einfarbig . . . . .  | 11                            |
| 10. Schwachglänzend, K., Prot., Basis der El., Sutura u. eine postmediale Makel schwarz oder schwarzbraun . . . . . | <b>sulcatus</b> Boh.          |
| Stark glänzend, mittlere Fgl. etwas verlängert  | <b>sulcirostris</b> J. Thoms. |
| 11. Stirn zart gefurcht, Metat. desgleichen, 3.-10. Fgl. fast gleichlang . . . . .                                  | <b>punctulatus</b> Senna      |
| Stirn u. Metat. breit gefurcht, 3. Fgl. lang, fast noch länger als das 9. u. 10. . . . .                            | <b>corruptus</b> Kln.         |
| 12. El. gegen den Ab. lang, auffällig verschmälert  | <b>angustipennis</b> Senna    |
| El. im Apicalteil norm. verschmälert . . . . .  | 13                            |
| 13. Prot. bestimmt länger als das Metar. . . . .  | 14                            |
| Prot. u. Metat. gleichlang . . . . .  | 15                            |
| 14. El. seitlich glatt, glänzend . . . . .  | <b>laevipennis</b> Senna      |
| El. seitlich punktstreifig, matt seidig . . . . .   | <b>aequalis</b> Kln.          |
| 15. El. an den S. nur punktstreifig . . . . .   | <b>complanatus</b> Senna      |
| El. deutlich gestreift, niemals glatt, 3. Furche gegen die Mitte schmaler, zuw. obliteriert . . . . .               | <b>tristriatus</b> F.         |

16. Kl. Art, R. robust, K. hinter den Augen gerundet, El. an den S. glänzend . . . . . **sexsulcatus** Motsch.  
Gr. Art, R. zart, K. hinter den Augen  $\pm$  winklig, S. der El. gestreift . . . . . **adustus** Senna
17. Obers. des K. über den Hals zurückgezogen, innen dreieckig eingekerbt . . . . . 18  
Obers. des K. gerade, nicht eingekerbt . . . . . 21
18. K. u. Metat. tief gefurcht . . . . . 19  
K. u. Metat. garnicht oder kaum gefurcht . . . . . 20
19. Auf den El. ist die 1.-5. Ri. vorhanden, Abdomen schmal, tief gefurcht . . . . . **concisus** Kln.  
Ri. sämtlich entwickelt, 1. Abdominalsegment breit, keilförmig schmal gefurcht . . . . . **aemulus** Kln.
20. 5. Furche auf den El. erweitert . . . . . **articulosus** Kln.  
Nicht erweitert . . . . . **costatus** Kln.
21. El. mit durchgehender 3. Furche . . . . . 22  
3. Furche den Ab. nicht erreichend . . . . . 32
22. Prot. zart, zuw. undeutlich gefurcht, Furche öfter am Halse verloschen . . . . . **debilis** J. Thoms.  
Prot. bestimmt gefurcht oder grubig vertieft . . . . . 23
23. 3. Furche doppelt so breit als die vorhergehenden, Ri. schmal **fossulatus** Motsch.  
5. Furche kaum breiter als die vorhergehenden, Ri. norm. breit . . . . . 24
24. Furche des Prot. nach vorn scharf abgebrochen  
**Grouvellei** Senna  
Furche ganz durchgehend oder nach vorn verschwindend . 25
25. Furche allmählig verschwindend . . . . . **birmanicus** Senna  
Furche tief durchgehend . . . . . 26
26. Es sind wenigstens einige Körperteile schwarzbraun oder schwarz . . . . . 26a  
Das ganze Tier einfarbig rotbraun . . . . . 27
- 26a Kl. zierliche Art, (2,5 mm). K. tiefschwarz, Prot. wenigstens an den S. rugos punktiert . . . . . **conveniens** Kln.  
Größere Art (5 mm) 1.-3. Ri. bis ins hintere Drittel tiefschwarz, Prot. unpunktiert . . . . . **fortunatus** Kln.
27. Alle Schk. behaart u. mit Filzbelag . . . . . **Sennae** Calabr.  
Schk. unbehaart, ohne Filzbelag . . . . . 28
28. El. mit schwarzer Makel, K. u. Prot. tief punktiert  
**copiosus** Kln.  
El. ohne Makel, K. u. Prot. nicht punktiert . . . . . 29
29. 11. Fgl. verlängert . . . . . 30  
11. Fgl. kaum verlängert oder so lang wie die vorhergehenden . . . . . 31

Portsetzung folgt.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1929/30

Band/Volume: [43](#)

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

Artikel/Article: [Bestimmungstabelle der Brenthidæ.  
\(Fortsetzung\) 10-11](#)