

gebildet, meist gerade, zylindrisch, in der Mitte oft etwas verdickt.

7. *Lutipennella* Z.: Die Raupe im Herbst in kleinem, sichelförmigem Sack, im Frühjahr bis Mai in einem aus Teilen der ausgeschlittenen Mine gebildeten, geraden, gelben bis braungelben Röhrensack mit deutlicher Rücken- und Bauchkante; Mund 3. — Auch an *Betula*.

8. *Flavipennella* H. S.: Der dunkelkirschbraune Sack ist lang, zylindrisch und besitzt nur eine schwache Rückenlinie; im Mai auch (hauptsächlich) an *Pyrus communis*.

9. *Fuscedinella* Z.: Braun bis gelbbraun, runzelig, am Rücken deutlich gekielt, 7—8 mm lang, Mund 2. — Bis Mai polyphag an vielen Laubholzarten, außer an *Quercus* meist auch an *Alnus*, *Betula*, *Carpinus*, *Corylus*, *Ulmus*, *Populus*, *Crataegus*, *Prunus* und *Pyrus*.

10. *Nigricella* Stph.: Gelblich bis bräunlichgrau, stark runzelig, mit deutlicher Rückenlinie, Klappen abgerundet, 6—7 mm lang, Mund 3. — Im Mai, Juni auch an *Betula*, *Prunus*, *Sorbus*, *Pyrus*, *Ulmus*, *Fraxinus*, *Crataegus*.

11. *Hemerobiella* Sc.: Der dunkelbraune Sack ist in der Jugend gekrümmt, später gerade, wenig oder gar nicht behaart und oben zuweilen zackig gekielt; die drei Afterklappen sind stumpf, eine größere auf der einen, zwei kleinere auf der andern Seite; 10—11 mm lang, Mund 4—5. — Bis Mai auch an *Pyrus*, *Prunus*, *Crataegus* und *Sorbus*.

\*

**Insekten, auf hoher See lebend.** Zur Gattung *Halobates* gehört der Meeresläufer, ein Verwandter unseres Wasserläufers, zu den Gerriden zählend, das einzige Insekt, das nach einer „kleinen Mitteilung“ der „Intern. Entom. Zeitschr. Guben“, Nr. 46, 1929, auf hoher See zu leben vermag. Diese „Schneider“, wie sie gelegentlich genannt werden, sind in oft erheblicher Entfernung von der Küste (bis zu 500 Meilen!) auf allen Ozeanen anzutreffen. Interessant ist deren Eiablage. Es wurden weitab von der südamerikanischen Küste Federn vom Tölpel (*Sulla basana*) aufgefischt, an denen ziemliche Mengen *Halobates*-Eier angeheftet waren, so an einer einzigen Feder gegen 20 000 Stück in ganzen Klumpen, von rostroter Farbe. Auch an einem schwimmenden Holzstück wurden derartige Eier vorgefunden.

\*

**Österr. Entomologen-Verein.** — Zum Präsidenten des österreichischen Entomologen-Vereins in Wien wurde an Stelle des verstorbenen Dir. Josef Franz Berger der Oberlehrer Josef Nitzsche, Wien XVIII, Gentzgasse 117/31 gewählt. — Heil!

\*

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1930

Band/Volume: [1930](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Insekten, auf hoher See lebend 121](#)