

REVISIÓN DE PUBLICACIONES *BOOK REVIEWS*

R. Bryner

Adelidae (Lepidoptera). Beitrag zur Kenntnis der Biologie und Bestimmungshilfe für die europäischen Arten

475 páginas

Formato: 23'5 x 16 cm

Naturhistorisches Museum Bern, Berna, 2020

ISSN: 1660-9972

Dentro de las publicaciones del Naturhistorisches Museum de Berna, nos encontramos a *Contributions of Natural History. Scientific from the Natural History Museum Bern* y en su monografía número 38, de la mano de Rudolf Bryner y después de nueve años de trabajo, aparece este interesante trabajo sobre la familia Adelidae Bruand, [1851] 1847.

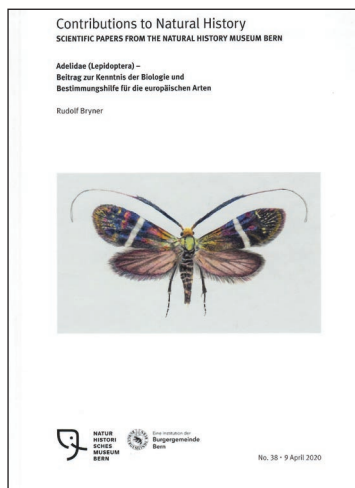
Siempre nos hemos sentido atraídos por esta interesante familia con sus delicadas antenas y su actividad diurna y aunque en un principio pensábamos que se trataría sólo la fauna presente en Suiza, tuvimos una agradable sorpresa al comprobar que se consideraban las especies presentes en Europa con dos subfamilias Adelinae Bruand, [1851] 1847 y Nematopogoninae Hinton, 1955 que forman parte de los Adelidae, tratándose 55 especies.

Después de la introducción y los agradecimientos, nos habla de los métodos y materiales utilizados, incluidos el ADN código de barras genético, siguiendo un pequeño capítulo sobre los Heliozelidae e Incurvariidae, con sus correspondientes fotografías identificativas de los adultos y sus minas. Ya dentro de los Adelidae nos habla de los principales géneros considerados, con una lista detallada de las especies y subespecies tratadas, seguido por un interesante capítulo sobre los estados inmaturos, larvas, estados embrionarios y pupas, que de algunas de las especies eran desconocidos.

En la parte más importante de la monografía aparecen todas y cada una de las especies tratadas, en las que se da la diagnosis, variaciones encontradas, la distribución conocida en Europa, haciendo más hincapié en Suiza, continuando con la bionomía, estados larvarios y plantas nutricias, se presentan fotografías en color de los adultos y la genitalia del macho. Es importante destacar, entre las páginas 414 y 458, podemos ver fotografías de los adultos de manera individual y posteriormente en planchas, así como de los dibujos de la genitalia del macho, de la hembra y del VII esternito, finalizando la obra con una extensa bibliografía y un índice. La importancia de la obra aumenta al considerarse una nueva sinonimia: *Nemapogon caliginella* Varenne & Nel, 2018 de *N. pilella* ([Denis & Schiffermüller], 1775).

No podemos terminar estas líneas, sin felicitar al autor por un trabajo bien realizado, por lo que recomendamos su adquisición y no pudiendo faltar en cualquier biblioteca de los interesados en la familia Adelidae. El precio de este libro es de 93 francos suizos y los interesados deben dirigirse a:

**Naturhistorisches Museum Bern
Bernastrasse, 15
CH-3005 Bern
SUIZA / SWITZERLAND
E-mail: thea.sonderegger@nmbe.ch**



NATUR
HISTORISCHES
MUSEUM
BERN

Ein Teil der
Bürgergemeinde
Bern

No. 38 • 9 April 2020