Arten. (Bisher nur als eine Art, Aphis aceris Linné, bekannt). Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. Deutschen Akademie der Naturforscher. Band LI, Nr. 2, Seite 149—180, Tafel 34, Holle, 1886.

Kessler beobachtete einen ein Vierteljahr hindurch währenden "Sommerschlaf" gewisser Formen zweier Aphidenarten auf dem Ahorn. Chaitophorus aceris und testudinatus, welche fast während der ganzen Sommerzeit an derselben Stelle und unverändert sitzen bleiben. nicht aber, wie bisher angenommen, als dimorphe Formen einer und derselben Art, dem Chaitophorus aceris, angehören. Durch diese Beobachtung Kessler's stellt sich die Ansicht Balbiani's und Signoret's, Chaitophorus aceris besitze die Fähigkeit, zwei Arten von Individuen, eine normale, fortpflanzungsfähige, und gesellig sitzende und eine anormale, sterile und einzeln sitzende Form zu zeugen, als einen Irrthum dar und dieser klärt sich dahin auf, dass die sog. anormale, höchst eigenthümlich geformte und (für Aphiden ganz ungewöhnlich) mit elliptischen Schüppchen bekleidete Form gleichfalls fortpflanzungsfähig ist, aber einer selbständigen Art, dem Chaitophorus testudinatus, angehört und nur die sog. normale Form ein Entwickelungsstadium des Chaitophorus aceris repräsentirt. Bei Chaitophorus lyropictus Kessler mit bis 12 Generationen im Jahre kommt ein Sommerschlaf nicht vor.

Litteratur.

L'Abeille. Journal d'Entomologie, rédigé par S. de Marseul, No. :09, 310. (1886 Livr. 9 et 10.)

Inhalt:

309. de Marseul, Monographie des Chrysomélides. Pg. 1 à 24.

— Les Entomologistes et leurs écrits. (Castelnau, Chevrolat.)
Pg. 145 à 156.

310. Catalogue des Coléoptères de l'Ancien-monde. Pg. 217 à 240.

Katalog der Österreichischen Cicadinen von Franz Then, Professor am k. k. Theresianischen Gymnasium in Wien. Wien, 1886, Alfred Hölder, 59 Seiten. Aus dem Programm des k. k. Theresianischen Gymnasiums in Wien.

Gestützt auf Fieber's Schriften über Cicadinen von 1865 bis 1872, auf Reiber's Bearbeitung derselben von 1875 bis 1885 (mit Puton und Lethierry) und M. Mayr's Verzeichniss der Cicadinen Tirols 1880, mit Bezugnahme ferner auf einzelne Notizen von Flor, Kirschbaum, Lomnicki, C. Heller und C. v. Dalla-Torre, endlich unter Mitwirkung des bewandertsten Cicadinologen der Gegenwart, des Herrn Paul Löw in Wien, findet sich hier ein Verzeichniss von 397 Arten zusammengestellt, von denen 4 als neu beschrieben sind: Atractotypus Gautschii, (nach dem österreichischen Minister für Cultus und Unterricht), Gnathodus angustus, Eupteryx Löwii, und Typhlocyba (Anomia) callosa. Auch Acocephalus histrionicus Fabricius, im Sommer 1885 im Garten des k. k. Theresianum zu Wien in Massen aufgetreten, wird in beiden Geschlechtern ausführlich beschrieben (Fabricius kannte nur das 3). Den genauen Fundorten der einzelnen Species finden sich vielfach biographische Bemerkungen beigefügt. Der Herr Verfasser warnt vor dem Aufkleben der Cicadinen; sie müssen auf Minutiendraht gespiesst, nur die grösseren Cicadaea auf Eisennadeln befestigt werden.

Entomologica Americana. A monthly Journal devoted to Entomology in general. Editors: J. B. Smith and Geo. D. Hulst, Brooklyn. — Vol. II, 1886, No. 8.

Inhalt:

Smith, J. B., Notes on Scolytus unispinosus Lec. Pg. 125. — Atkinson, G. F., Descriptions of some new Trap-door Spiders, their Nests and Food habits. (With plate.) Pg. 128. — Schwarz, E. A., Note on secondary sexual characters of some North American Coleoptera. Pg. 137. — Hulst, G. D., Notes on some species of Geometridae. No. 2. (Geometrinae). Pg. 139. — Putman-Cramer, A. W., Two new varieties of Noctuids. Pg. 142. — Proceedings of the Entomological Club of the A. A. A. S. Pg. 143. — Schwarz, E. A., On the reported occurrence of Leptura variicornis in North America. Pg. 161. — Hulst, G. D., Lepidopterological Notes. Pg. 162. — Society News. Pg. 163.

Stettiner Entomologische Zeitung. Jahrgang 47. (1886). No. 10-12.

Inhalt:

Ganglbauer, L., Ueber einige von E. v. Oertzen in Griechenland gesammelte Käfer. Pg. 309—310. — Dohrn, C. A., Exotisches. Pg. 311—317, 350—354. Kurtka. Pg. 323—24. — Standfuss, M., Lepidoterologisches. Pg. 318—322. — Speyer, A., Ein Beitrag zur Kenntniss der Psychiden mit spiralig gewundenen Raupengehäusen. Pg. 325—350.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Entomologische Nachrichten

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Litteratur. 383-384