der Wurzeln und Blätter, das Vorkommen einer Mycorrhiza, die Entwicklung des Prothalliums und der Keimlinge sind genau untersucht.

Die organographischen Verhältnisse der Pteridophyten finden in dem jüngst erschienenen Buche von Goebel: "Organographie der Pflanzen", I. Theil: Allgemeine Organographie (Jena, 1898), vielfach Berücksichtigung. Auch der Pteridophytolog wird, selbst wenn er nicht Experimentator ist, mit Nutzen Goebel's Allgemeine Organographie studiren.

Beachtenswerth und originell sind die Anschauungen, welche Potonié über den Stamm der Gefässkryptogamen in seiner Schrift "Die Metamorphose der Pflanzen im Lichte paläontologischer Thatsachen" (Berlin, 1898) entwickelt. Speciell zur Bestimmung des Begriffes Pericaulom zieht der genannte Autor die Farne heran.

Ueber die Cultur von Gefässkryptogamen finden sich treffliche, auf Erfahrung gegründete Anweisungen in Mönkemeyer's "Wasserpflanzen" (1897).

Section für Lepidopterologie.

Versammlung am 6. Mai 1898.

Vorsitzender: Herr Dr. H. Rebel.

Herr Hauptmann H. Hirschke macht Mittheilung über eine erfolgreiche Frühjahrs-Excursion in das böhmisch-mährische Gesenke, bei welcher es ihm gelang, *Lophopteryx Sieversi* Mén. mehrfach zu erbeuten, von welcher Art ein frisches Pärchen vorgezeigt wird.

Derselbe demonstrirt ferner ein auf den Vorderflügeln ganz verdunkeltes Stück von *Acronycta Alni* L. aus Wiesbaden, welches der Aberration *Steinerti* Caspari angehört.

Schliesslich fährt Herr Dr. H. Rebel in seinen systematischen Mittheilungen zur "Einführung in ein wissenschaftliches Studium der Lepidopteren" fort und bespricht die Familien der Ceratocampiden, Saturniiden, Brahmaeiden, Eupterotiden und Lasiocampiden unter Vorweisung von Familienrepräsentanten.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Frueher: Verh.des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: 48

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Section für Lepidopterologie. Versammlung am

6.05.1898. 291