

Nekrolog.

Soeben erhalten wir folgende Todesanzeige: „Herr Eduard Wilhelm Steinheil, Associé der optischen und astronomischen Werkstätte C. A. Steinheil Söhne, verschied am 11. October Abends halb 6 Uhr nach nur dreistündiger Krankheit an Bord des Dampfers „Silesia“ (vor Sanct Thomas in den kleinen Antillen) im 48. Lebensjahre.“ Herr Steinheil war mit Herrn Forel auf einer neuen Forschungsreise nach Columbia begriffen, als ihn der Tod im Dienste der Wissenschaft ereilte.

Literarische Revue.

Lichtenstein, J. (de Montpellier), *histoire du Phylloxera précédée de considérations générales sur ses pucérons et suivie de la liste des personnes qui se sont occupées de la question Phylloxera.* — Montpellier-Paris, 1878, 39 S., 2 Tfn.

Im ersten Theil dieser Abhandlung reproducirt der Verf. seine Theorie monöischer und diöischer Insecten, über die wir in Nr. 14 der Ent. Nachr. berichtet haben. So geistreich dieselbe auch ist, wir können uns nicht mit ihr befreunden, die Annahme der Sprossung, der enorme Rückschlag der Entwicklung lassen sie nicht annehmbar erscheinen. Der Verf. hat dies selbst gefühlt, und er nennt die vollkommene Mittelform nicht mehr Larve, sondern Pseudogyne.

Im 2. Theil giebt der Verf. eine Classification der Aphiden, für die Phylloxeraarten mit Anwendung der geflügelten oder ungeflügelten Form der Pseudogyne als Unterscheidungsmittel. Er vereinigt unter *Acantohermes* Koll. diejenigen Arten, deren pupifere (das Ablegen der Eier bezeichnet Verf. mit Sprossen) Pseudogyne geflügelt sind; unter *Phylloxera* Boyer und *Peritymbia* Westw. diejenigen, bei denen diese Form ungeflügelt ist. Schliesslich behandelt er *Phylloxera vastatrix* in ihren Entwicklungsphasen und ihrer Lebensweise eingehend.

Die beigegebenen Tafeln, von denen die erste aus den *Considérations nouv. sur la génération des Pucérons* wiederholt ist, die zweite colorirte die Lebensphasen der *Phylloxera vastatrix* darstellt, sind von gewohnter Anschaulichkeit und Sauberkeit.

Wachtl, Oberförster F. A., *entomologisch-biologische Studien.* (Aus den Mittheilungen des forstlichen Versuchswesens Oesterreichs, Bd. II, Heft I [der ganzen Folge Heft IV]). Wien, 1878, 12 S. mit 1 Tfl.

Der Verf. beschreibt 2 neue Cynipiden (*Aphilotrix Mayri* und *A. Seckendorffi*), die der *A. lucida* Htg. sehr nahe stehen, und vergleicht sowohl sie wie ihre Gallen mit dieser. Beide wurden in Oesterreich,

Ungarn und Galizien gefunden. Die Gallenbildung ist auf's Eingehendste behandelt, ein Durchschnitt des Zellgewebes durch Zeichnung illustriert. Ebenso sind die Fühler der 3 Arten in Zeichnung dargestellt, auf der Tafel sowohl die ganzen Gallen wie im Durchschnitt in sauberer Zeichnung.

Im 2. Theil weist der Verf. die Artberechtigung von *Cynips corruptrix* Schlechtendal, die Prof. Mayr als synonym mit *Cynips amblycera* Gir. erklärt hatte, nach. Die Gegenüberstellung erleichtert die Vergleichung sehr.

Der 3. Theil bringt einen Beitrag zur Kenntniss der Lebensweise von *Cecidomyia betulae* Wtz. (illustriert durch Zeichnung) und einen gleichen von *Pachystylum Bremii* Macq.

Die äussere Ausstattung der kleinen Abhandlung ist eine höchst elegante.

Schoch, Dr. G., die Feldheuschrecken der europäischen Fauna und das Studium der Orthopteren im Allgemeinen. (Sep.-Abdr. aus Mitth. schweizer entomol. Ges., V Nr, 7, Sept. 1878, S. 363—67.

Der Verf., dem wir bereits eine Bestimmungstabelle der schweizer Orthopteren verdanken, bespricht in der vorliegenden Abhandlung die Bestimmungsmethoden dieser Insecten von sonst und jetzt unter Angabe der hervorragendsten Werke über europäische Orthopteren und mit besonderer Berücksichtigung der Stal'schen Arbeiten. Dessen Nomenclatur mit der früherer Autoren in Einklang zu bringen, wenigstens was die Acridiar anbetrifft, ist der Hauptzweck der Abhandlung. Der Verf. giebt zu dem Zweck einen „Catalogus Acridioideorum Europae synonymicus seuendum C. Stal auf 11 Seiten, wir hoffen, der Anfang eines allgemeinen Catalogs der Orthopteren in gleicher Behandlung.

Tauschverkehr und Kaufgesuche.

Für Reflectanten bin ich erbötig, gut präparirte ♂ und ♀ von *Penella* im Tausch gegen europäische mir fehlende Lepidopteren abzugeben.

Strassburg i. E.

Grossschupff.

In Tausch gegen Naturalien jeder Art werden gesucht: 2 verpflanzbare starke (mindestens 4 cm starke) *Quercus americ. rubra*, *Catalpa Kämpferi* u. a. seltenere, im Freien gedeihende Bäume und Sträucher; ferner Hausausbau-Gegenstände und Statuen. Angebote richte man gefälligst an das

Museum in Oberblasewitz — Dresden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten](#)

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Literarische Revue. 316-317](#)