

660 L. Ganglbauer. Verz. der auf d. Insel Meleda vork. Koleopteren.

Kiesw.; *Rhynchites praecustus* Boh.; — *aeneovirens* Marsh.; — *aequatus* L.; — *cribripennis* Desbr., der letztere auf *Juniperus Phoenicia*; *Cyphus nitens* Scop.; *Nemonyx lepturoides* Fabr.

### Ipidae.

*Hylastes ater* Payk.; — *linearis* var. *corticiperda* Er.; — *angustatus* Herbst; *Hylurgus ligniperda* Fabr.; — *Micklitzi* Wachtl.; *Myelophilus piniperda* L.; *Phloeosinus bicolor* Brull.; *Hylesinus fraxini* Fabr.; *Phloeophthorus cristatus* Fauv., Guilleb., Ann. Soc. Ent. Fr., 1897, 61, mit var. *lineigera* Guilleb.; *Phloeotribus scarabaeoides* Bern.; *Crypturgus cribrellus* Reitt. (Verh. naturf. Ver. Brünn, XXXIII, 1897, 64), von Ragusa beschrieben; — *numidicus* Ferr.; *Hypoborus ficus* Erichs.; *Pityogenes Lipperti* Hensch.; *Ips erosus* Woll.; *Xyleborus Saxeseni* Ratzebg.; *Anisandrus dispar* Fabr.

### Lamellicornia.

#### Lucaninae, Scarabacinae, Melolonthinae.

*Dorcus parallelepipedus* L.; *Gymnopleurus cantharus* Erichs.; *Bubas Bison* L.; *Onthophagus Amyntas* Oliv.; — *taurus* Schreb.; — *nuchicornis* L.; — *furcatus* Fabr.; *Oniticellus fulvus* Goeze; *Aphodius scybalarius* Fabr.; — *granarius* L.; — *nitidulus* Fabr.; — *merdarius* Fabr.; — *prodromus* Brahm; — *pubescens tabidus* Erichs.; — *consputus* Creutz.; — *oblitteratus* Panz.; — *quadriguttatus* Herbst; — *lividus* Oliv.; *Oxyomus silvestris* Scop.; *Pleurophorus caesus* Panz.; *Trox hispidus* Pontopp.; — *scaber* L.; *Geotrupes spiniger* Marsh.; — (*Thorectes*) *laevigatus* Fabr.; *Oryctes nasicornis Gryppus* L.; *Epicometis hirta* Poda; *Leucocelis funesta* Poda; *Cetonia aurata* L.; *Potosia speciosissima* Scop.

---

### Referate.

Pfitzer, Ernst. Wilhelm Hofmeister. Sep.-Abdr. aus „Heidelberger Professoren aus dem XIX. Jahrhundert.“ Festschrift der Universität zur Zentenarfeier ihrer Erneuerung durch Karl Friedrich. Heidelberg, Carl Winter, 1903. 8°. 2. Bd., S. 267—358.

Die vorliegende Lebensbeschreibung gibt uns ein treffliches Bild Hofmeisters, von seiner Vielseitigkeit und seinen Verdiensten um die Fortschritte

der Botanik. Die Bedeutung Hofmeisters ist eine so allgemein anerkannte, daß es unnötig ist, darüber auch nur ein Wort zu sagen. Pfitzer gibt einen Abriss über den Lebensgang Hofmeisters, dem als interessanteste Tatsache zu entnehmen ist, daß Hofmeister lange Jahre Buchhändler war. 1851 ernannte ihn die Universität Rostock zum Ehrendoktor, 1863 erfolgte seine Berufung als Ordinarius und Direktor des botanischen Gartens nach Heidelberg. Damit war dem Doppelleben zwischen kaufmännischem Beruf und Wissenschaft ein Ende gemacht. Sein Familienleben war ein sehr glückliches gewesen, sein Lebensabend aber durch den Tod mehrerer Kinder getrübt.

Pfitzer faßt in acht Abschnitten die Arbeiten Hofmeisters nach ihrer Zugehörigkeit zusammen. Auf dieselben hier näher einzugehen, ist nicht möglich. Die Biographie ist aufs wärmste zu begrüßen, sowohl wegen des Mannes, den sie betrifft, als auch wegen ihrer Form. J. Brunnthaler.

**Burgerstein, Prof. Dr. Alfred.** Die Transpiration der Pflanzen. Eine physiologische Monographie. 8°. 283 S. Jena, G. Fischer, 1904.

Der Verfasser beschäftigt sich bekanntlich schon nahezu drei Dezennien mit der Transpiration der Pflanze. Bereits in den Jahren 1878, 1880 und 1901 hat er in seinen „Materialien zu einer Monographie, betreffend die Erscheinung der Transpiration der Pflanzen“ mit großer Genauigkeit die einschlägige Literatur übersichtlich zusammengestellt, zum Teile kritisch behandelt und so eine Arbeit geschaffen, die jedem Pflanzenphysiologen sehr willkommen war.

Seit jener Zeit ist aber über Transpiration intensiv weiter gearbeitet worden und die Literatur ist so bedeutend angewachsen, daß es recht schwierig ist, sie zu beherrschen. Es ist daher mit Freude zu begrüßen, daß gerade der in diesem Gegenstande so bewanderte Verfasser seine „Materialien“ zu einer Monographie der Transpiration ausreifen ließ, in welcher die bis Ostern 1904 erschienene Literatur übersichtlich geordnet, kritisch verarbeitet und auch durch eigene Beobachtungen gestützt ist.

Weiter auf den Inhalt einzugehen, erscheint nicht nötig, da ohnedies jeder Physiologe das Buch, das sich durch ein überaus gründliches Quellenstudium und große Klarheit auszeichnet, als unentbehrlichen Führer bei Transpirationsuntersuchungen wird schätzen lernen. Molisch.

### Eingelaufene Geschenke für die Bibliothek.

- Osten-Sacken, C. R. Record of my Life Work in Entomology. Part III, 1904. 8°. Vom Verfasser.
- Saint-Lager. La perfidie des homonymes aloës purgatif et bois d'aloës aromatique. Lyon, 1904. 8°. Vom Verfasser.
- Schaffer, P. A. Pfarrer P. Blasius Hanf als Ornitholog. St. Lambrecht, 1904. 8°. Vom Verfasser.
- Krieger, R. Über die Ichneumonidengattung *Trichomma* Wesm. Sep.-Abdr., 1904. 8°. Vom Verfasser.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Früher: Verh. des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"](#)

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: [54](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Referate. 660-661](#)