© Digitized by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Wissenschaftliche Mittheilungen.

Das System der Compositen.

Von Prof. *Fried. Ignaz Tausch.*

(Aus dessen hinterlassener Handschrift mitgetheilt von *P. M. Opiz.*)

(Schluss.)

Subordo III. Labiatiflorae.

7. Barnadesiaceae.
   A. capitula pauciflora dense capitato - glomerata . . . Nassauicae.
   B. capitula non capitato - glomerata ∞ - flora, rarissime 1 - flora, achenia.
      a. pappo plumoso . . . . . Barnadesieae.
      b. — piloso . . . . . Stiftieae.
8. Leriaceae.
   A. achenia rostrata . . . . . Lerieae
   B. achenia erostria . . . . . Chaptalieae.
9. Mutisiaceae.
   A. achenia erostria
      a. papp. pilosus. . . . . Serideae.
      b. — plumosus . . . . . Chionoptereae.
   B. achenia rostrata
      a. pappus plumosus . . . . . Mutisieae.
      b. — pilosus . . . . . Gerbereae.
10. Trixidoideae.
   A. achenia nuda
      a. pappus plumosus
         α. receptaculum paleaceum . . . . . Jungieae.
         β. — nudum . . . . . Chabraeeae.
      b. pappus pilosus rarissime 0
         α. receptaculum nudum . . . . . Trixideae.
         β. — paleaceum . . . . . Pleocarpheae.
   B. achenia paleis receptaculi inclusa . . . . . Moscharieao.
11. Cichoraceae.
   A. capitula multiflora
      a. achenia receptaculo arcte adhaerentia, sua sponte non decidua, crassa corticosa rostrata eppaposa, nonnunquam cum involucri foliolis connata . . . Rhagadioleae.
      b. achenia decidua rarissime in radio persistentia
         α. utriculata, cortice crasso fungoso valvatim solubili tecta, pappo piloso coronata . . . . . Picridionae.

© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

β. non utriculata, cortice membranaceo, rarissime in radio utriculata.

† pappus pilosus, rarius setosus, s. 0 in radio nonnunquam diversus

* achenia compressa plus minusve rostrata, raro erostria . . . . . Lactuceae.

** achenia cylindracea angulata striata

⁰ apice plus minusve attenuata, s. rostrata Crepideae

⁰⁰ erostrata apice margine integro cincta . Hieracieae.

†† pappus plumosus, raro in radio diversus.

* caducus, aequalis mollissimus, saepisime albissimus, achaenia transverse striata . . Picrideae.

** persistens, sordescens inaequalis, radiis nonnullis longioribus: omnibus plumulis mollissimis demum intricatis, rarissime abortivis donatis, achenia plus minusve rostrata hilo basilari obliquo . . . . . Scorzonereae.

*** rigidulus, plumulis demum deciduis, radiis basi nonnunquam dilatatis plus minusve paleaceis, achenia hilo basilari non obliquo

⁰ receptaculum paleaceum . . . . . Hypochoerideae.

⁰⁰ receptaculum nudum . . . . . Thrincicae.

††† pappus paleaceus, raro coroniformis, radiis omnino, aut basi paleaceis: nonnunquam interiore, aut alternante setoso

* receptaculum nudum, raro paleaceum, paleis deciduis . . . . . Hyoserideae.

** receptaculum paleaceum, paleis persistentibus (multifidis) . . . . . Catanancheae.

B. capitula 1-flora aggregata supra receptaculum commune, et involucro communi cincta, involucrum proprium opposite bicarinatum (ab auctoribus hucusque pro palea receptaculi habitum) cum achenio connatum. Pappus 0. . . . . Scolymeae.

Ueber die Ursachen der Insectenverheerungen in den Forsten Böhmens.

Vom Forstrathe Liebich.

(Vortrag in der Versammlung von 29 October 1852.)

Der Prager Holzmarkt, und sämmtliche Forsten um die Hauptstadt des Landes, sind dafür Zeuge, dass ungeachtet der für die Vegetation des Wal-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1852

Band/Volume: 2

Autor(en)/Author(s): Tausch Ignaz Friedrich

Artikel/Article: Wissenschaftliche Mittheilungen - Das System der Compositen 236-237