

daß derselbe die gemeine (schlauchführende) Rabenhorstia Tiliæ noch gar nicht kenne. Schon De Notariis (Sfer. ital. p. 59) nennt seine Valsaria „totalmente diversa da Rabenhorstia Tiliæ“. Zur schlauchführenden Rabenh. Tiliæ gehört übrigens Sphaeria ampullacea Pers.! Ich (Aueršwald) nenne sie auch deshalb Rabenh. ampullacea.

735. *Wuestneia sphinctrina*. Auch hierzu bemerkt Herr Aueršwald: „Zu Nr. 735 muß ich um Rectification der Etiquette bitten, da es die Valsa turgida = *Wuestneia turgida* mihi ist. Die Valsa (sic!) sphinctrina hat die echten Valsa-Sporen. Meine Gattung *Wuestneia* umfaßt bisherige Valsa-Arten mit linearen Schläuchen und ovalen, einreihigen, einfachen (nicht septirten) Sporen! Durch dergleichen falsche Namen würden die Herren Pilzforscher eine komische Vorstellung von meiner Valsaceen-Kenntniß erhalten, und deshalb ersuche ich Sie dringend um die gewünschte Rectification. Zu diesem letztern Irrthum ist jedoch nicht der Einsender, Herr Fückel, sondern ich selbst die Veranlassung, weil ich vor Jahren Herrn Fückel gegenüber diesen Fehler gemacht habe.“ (Schluß folgt.)

Fr. Tr. Kützing, *Tabulae phycologicae* oder Abbildungen der Tange. 15. Band. 2. Lief. Nordhausen. 1865. Tafel 51—100. Der Text beginnt jedoch mit Taf. 70. Conf. Hedwigia N. 7. p. 109.

Wir finden die Gattungen *Laurencia*, *Acanthophora*, *Chondrothamnion*, *Champia*, *Lomentaria* und *Gastroclonium*. Da es bei allen formenreichen Gattungen dem unbefangenen Forscher unmöglich ist, die „constanten Arten“ aufzufinden, so ist der Verf. bei der Sichtung der Formen auch nicht von der idealen „constanten Art“, sondern von dem wirklich vorhandenen Formverschiedenheiten ausgegangen und hat darnach die Auswahl für die bildlichen Darstellungen getroffen.

Neue Arten oder Formen finden wir folgende aufgeführt:

Laurencia moriformis (Fig. nov. sp.) *L. major*, complanata, in ramos elongatos divisa, ramis irregulariter bipinnatis, pinnulis apice carpoclonia subglobosa minuta, numerosa, dense aggregata, tetrachocarpia foventia gerentibus. — Caput bonæ spei. —

L. mexicana. (Fig. nov. sp.) *L. major*, teretiuscula bipinnata, pinnis pinnulisque distantibus elongatis, utroque margine brevissime et obtusissime dentatis, dentibus alternis demum in carpoclonia globosa, plus minusve lobata, tetrachocarpia foventia, transmutatis. — In sinu mexicano. Vera Cruz.

L. botryoides β . *capitata*; carpocloniis in capitula aggregatis. — Ad Novam Hollandiam.

L. cymosa major. (*L. glomerata* β . *corymbifera* Kg. Sp. Alg. 857.) *L. major*, phycomate rigidulo filiformi, bipinnato, pinnis alternis distantibus inæqualibus plus minusve elongatis, pinnulis brevibus suboppositis apice carpoclonia clavata cymosa gerentibus. — Caput bonæ spei.

L. glomerata. (Kg. l. c.) *L. major*, carnosæ, phycomate elongato tereti, pyramidalim ramoso, ramis ramulisque suboppositis vel subverticillatis, carpocloniis papillæformibus, pyramidalim densissime congestis. — Caput bonæ spei.

L. ericoides. (Kg. nov. sp.) *L. major*, firma, crassiuscula, alterne ramosa, ramis distantibus inæqualibus alternis, bipinnatis, pinnis suboppositis, pinnulis apice in carpoclonia digitata transientibus. — Caput bonæ spei.

L. thuyoides. (Kg. nov. sp.) *L. elata*, tripinnata vel supradecomposita, pinnis pinnulisque teretibus filiformibus approximatis, basi et apice decrescentibus, plerumque alternis; carpocloniis clavatis obtusis, tetrachocarpia fœventibus. — Ad Novam Caledoniam.

L. trifaria. (Kg. nov. spec.) *L. elata* filiformis, pyramidalim ramosa, ramis ramulisque oppositis, interdum verticillatis, ramulis carpocloniis trifariam ordinatis dense obsessis; carpocloniis clavatis capsuliferis. — Caput bonæ spei.

Acanthophora Antillarum. (Mont. in litt.) *A. filiformis* elongata, alterne ramosa; spinulis subquinis abbreviatis minoribus conniventibus. — In mari Antillarum: Montagne.

A. orientalis. (J. Ag.) *A. elongata* filiformis ramosa, ramellis lateralibus polyacanthis, spinulis brevibus, carpocloniis oblongis inermibus, in axillis spinularum. — In archipelago indico. Java. Specimen dedit cl. Montagne.

Chondrothamnion irregulare. (Kg. nov. sp.) *Ch. irregulare* ramosum, ramis alternis vel suboppositis elongatis, ramulis sparsis distantibus, utrinque attenuatis. — In mari atlantico.

Ch. australe. (Kg. nov. spec.) *Ch. elatum*, pedale, filiforme, molliter gelatinosum, ramis ramulisque alternis; carpocloniis crebris, elongatis, utrinque sensim attenuatis, medio leviter ventricosus. (Cellulæ corticales majores, plus minusve elongatæ, laxè conjunctæ.) — Nova Hollandia.

Ch. chiloense. (Kg. 1859.) *Ch. phycomate* firmo tubuloso purpureo-nigrescente filiformi, basi attenuato gracili, ramis ramulisque tenuioribus inæqualibus irregularibus, alternis, subsecundis, raro suboppositis, curvulis. — Ad ins. Chilæ. (Hohenacker comm.)

Ch. divaricatum. (Bailey in litt.) *Ch. vage* et irregulariter ramosum, ramis divaricatis recurvis. — Ad oras Americæ borealis.

Lomentaria valida. (Lg. nov. sp.) *L. crassa*, a basi ad apicem usque diametro subæquali, inferne trichotoma, ramis subdichotomis, insigniter articulatis, articulis omnibus isthmo subtili brevi conjunctis, inferioribus cylindricis elongatis fructiferis, supremis ovato-oblongis, minoribus subglobosis. — Van-Diemens-Land.

L. parvula β . *vaga*; tenuis, subfiliformis, vage ramosa, articulis subcylindricis, vix contractis. — Ad oras Angliæ.

L. dasyclada. (Kg. nov. sp.) *L. major* (nudis oculis inarticulata), ramosissima, phycomate primario crasso, ramis ramulisque oppositis vel subarticulatis, apice setaceis, articulis elongatis, tetrachocarpia sparsa foveantibus, extus pilis tenuissimis tectis. — In mari adriatico.

L. ambigua. (Kg. nov. spec.) *L. major*, ramosissima, ramis ramulisque numerosis, approximatis, suboppositis, tenuioribus, breviter articulatis, obsolete et tenuissime pilosis. Cuticula hyalina crassa gelatinosa perforata.) — In mari adriatico.

L. filiformis. (Kg. nov. sp.) *L. 2–3* uncialis filiformis, setacea, (ubique æquicrassa), subdichotoma, ramulis patentibus subunilateralibus; articulis elongatis, subclavatis. — In mari adriatico.

L. fastigata. (Kg. nov. spec.) *L. tenuis*, ultra setacea, dichotoma, ramis fastigatis, articulis oblongis, ad genicula parum contractis. — „St. Thomas“. L. R.

Monographie der Graphideen Belgiens von J. S. Rickx. Brüssel. 1865.

Selbstständige Untersuchungen der belgischen Schriftflechten des eigenen sowie verschiedener fremder Herbarien, und Vergleichung derselben mit authentischen Exemplaren von Flörke, Schaerer, Desmazières, Rabenhorst, Nylander, Anzi, Stenhammar, Hepp, Leighton &c. Die Gattungen *Melaspilea* Nyl., *Lecanactis* Eschw., *Stigmatidium* Mey. und *Platygrapha* Nyl. sind zur Zeit in Belgien nicht vertreten. Die folgenden Arten werden kurz und klar beschrieben:

I. *Graphis scripta* (L.) Ach. mit f. *horizontalis* Leigh., var. *pulverulenta* Pers., var. *serpentina* Ach. und var. *recta* Humb., *G. inusta* Ach., *G. dendritica* Ach., *G. elegans* Sm. mit var. *parallela* Schær.

II. *Opegrapha varia* Pers. mit f. *pulicaris* Lightf. und f. *diaphora* Ach.; die f. *signata* wird unterdrückt. *O. rimalis* Pers., *O. saxicola* Ach.; sie ist = Hepp 346, Körb 197, Rabh. 334 und Leigh. 243, ebenso ganz identisch mit *O. saxicola* Stizb. in Flora 1865. *O. atra* Pers; hier fehlt die Beschreibung der Spermogonien. Dazu ff. *meliana* Ach. und ha-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1865

Band/Volume: [4_1865](#)

Autor(en)/Author(s): Rabenhorst Gottlob Ludwig

Artikel/Article: [Buchbesprechung 144-146](#)