

cylindraceis, utrinque obtusis, $12 = 2\frac{1}{2}$ -3, curvulis, 2-guttulatis, luteolis.

Hab. in culmis Arundinis Donacis putrescentibus.

23. *Cryptovalsa extorris* Sacc. Stromate late ramos ambiente et ligni superficiem infuscante; peritheciis ligno adnatis v. parum infossis, nunc dense valsiformiter stipatis, nunc discretis, e globoso conoideis, $\frac{1}{2}$ - $\frac{3}{4}$ mill. diam., e mutua pressione quandoque angulosis, atris, hyphis conidio-phoris brevibus dense articulato-nodulosis, fuligineis, praecipue aetate juvenili, vestitis; conidiis ovoideis dilute fuligineis, $5 = 3$; ostioliis breve cylindraceo-conoideis vertice rotundato 2-4 radiatim exaratis, minuteque pertusis; ascis crebris, clavatis, longe stipitatis p. s. 70-80 = 12-14, stipite 70 80 lg., myriosporis; sporidiis dense conglobatis, minutissimis, cylindraceis, curvulis, 6-8 = 1, lutescenti-viridulis, 3-guttulatis.

Hab. in ramis tandem decorticatis Mori albae.

24. *Cryptovalsa arundinacea* Sacc. Mycoth. Ven. III. N. 210. Stromate serialiter longe effuso sed linea nigra nulla circumscripto; peritheciis in series parallelas longiusculas plus minusve dense stipatis, in culmi substantia extima omnino immersis, corticeque lineatim rimoso et elevato tectis, majusculis, globulosis, subdepressis, $\frac{2}{3}$ mill. diam., atris extus albido-furfurceis; ostioliis breve cylindraceis crassiusculis corticem parum excedentibus, vertice rotundatis subincrassatis, laevibus v. obsolete rimulosis, tandem late pertusis; ascis copiosis crasse clavatis, longissime stipitatis, apice rotundatis, p. s. 60 = 12-13, stipite 50 lg., polysporis; sporidiis dense conglobatis cylindraceis, curvulis 12-16 = 3, guttulatis, hyalino lutescentibus.

Hab. in culmis Arundinis Donacis.

(Fortsetzung folgt.)

Eingegangene neue Literatur.

Nuovo Giornale botanico italiano. Vol. X. Nr. 3. Luglio 1878. Enthält über Sporenpflanzen: F. Delpino, Difesa della dottrina dicogamica; A. Borzi, Note alla morfologia e biologia delle Alghe Ficocromacee; A. Piccone, Florula algologica della Sardegna.

J. Borodin, Ueber die Wirkung des Lichtes auf die Entwicklung von *Vaucheria sessilis*. (Bot. Zeitung 1878 Nr. 32, 33).

Bulletin mensuel de la Société Linnéenne de Paris. No. 20. Séance du 6 Mars 1878.

Brefeld, Untersuchungen über die Spaltpilze, zunächst über die Gattung *Bacillus*. (Sitzungsbericht der Gesellsch.

naturf. Freunde in Berlin v. 19. Febr. 78. (Bot. Zeitung 1878 Nr. 33).

T. Caruel, On the place of Characeae in the Natural System. (Journal of Botany, 1878 Nr. 189).

H. Zukal, On the Lichen — question. (Oesterr. Bot. Zeit. 1878, Juli).

E. Rathay, Vorläufige Notiz über Cladosporium Roesleri Cattan. und den Brand des Weinstocks. (Ibid.)

M. J. Berkeley, Enumeration of the Fungi collected during the Arctic Expedition. (Journal Linn. Soc. London, July 1878).

G. Dickie, Algae found during the Arctic Expedition. (Ibid.)

Grevillea 1878, Septbr., Nr. 41. Enthält: Dr. W. Harkness, Californian Fungi; M. C. Cooke and J. B. Ellis, New Jersey Fungi; William Phillips, Fungi of California; M. C. Cooke, On Chaetophoma; William Arnell, A proposal of phaenological observations on Mosses; M. C. Cooke, Ravenel's American Fungi.

Wilhelm Voss, Materialien zur Pilzkunde Krains. Mit einer Tafel. Wien 1878. (Aus d. Verh. der k. k. zool. bot. Gesellsch. in Wien (Jahrg. 1878) besonders abgedruckt.)

M. Woronin, Plasmodiophora Brassicae, Urheber der Kohlpflanzen-Hernie. Mit Tafel 29—34. (Abdr. aus d. XI. Bande d. Jahrb. f. w. Botanik.)

S. O. Lindberg, Om Dichodontium. (Botaniska Notiser Nr. 4, Septbr. 1878.

Anzeige.

Im Selbstverlage des Herausgebers sind soeben erschienen:

L. Rabenhorst, Fungi europaei exsiccati. Cent. 25.

Derselbe, Die Algen Europa's, mit Berücksichtigung des ganzen Erdballs. Dec. 256/57.

Enthält Beiträge aus Nordamerika, den Falkland-Inseln und New-Zeeland.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1878

Band/Volume: [17_1878](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Eingegangene neue Literatur. 143-144](#)