

Schläuche langgestielt, zart, spindelförmig, 8sporig; pars sporifera c. 36/9. Sporen 2reihig, stäbchenförmig, stumpf, schwach gebogen, 1zellig, gelblich, 9—15/2. Paraphysen zart, fädig, sehr lang, c. 3 μ dick.

(Inwieweit *Cr. ligniota* Fr. S. M. II. 376 cfr. Sacc. syll. f. I. p. 185 hierher zu ziehen ist, kann ich nicht beurtheilen.)

332b. *Diaporthe Arctii* (Lasch) Nke. f. *Lappae*.

430b. *Diaporthe spiculosa* (Alb. et Schw.) Nke. cfr. Sacc. syll. f. I. p. 634. exs.: Ellis n. am. f. 589.

Peritheciien braun, parenchymatisch, kleinzellig. Schläuche zart, elliptisch, 8sporig, 40—45/6—8. Sporen 2reihig, elliptisch, in der Mitte nicht eingeschnürt, gerade, hyalin, mit 4 grossen Kernen, endlich 4zellig, 12—14/—3. Paraphysen lang, fädig, zart, mit Kernen, c. 3 μ dick.

(Die Peritheciien liegen entweder zwischen innerer Rinde und Holz, in letzteres etwas eingedrückt oder ganz in den Holzkörper eingesenkt.)

439b. *Pleospora calvescens* (Fr.) Tul.

syn.: *Pyrenophora*. — Sacc. syll. f. II. p. 279.

Schläuche 90/8, Sporen 15—17/6.

(Bildet an den *Atriplex*-Stengeln weitverbreitete, schwarze Ueberzüge.)

88d. *Lophiostoma insidiosum* (Desm.) Ces. et De N. f. *Artemisiae*.

Schläuche 120/15, Sporen 15—21/5—6.

No. 712 sub *Mollisia cinerea* f. *luteola* steht in nächster Verwandtschaft zu *Tapesia prunicola* Fckl. und *fusca* var. *alpestris* Rehm etc. und würde wegen des byssus wohl als *Tapesia* zu erachten sein. Ueber diese Uebergänge werde ich mich demnächst einmal in einer Arbeit verbreiten.

Regensburg, 3. April 1884.

Dr. Rehm.

Micromycetes Slavonici novi.

Recensuerunt

St. Schulzer v. Mueggenburg et P. A. Saccardo.
(Fortsetzung.)

16. *Zignoella Haynaldii* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 937. — Peritheciis late et dense gregariis, in ligno denigrato superficialibus, globulosis, verruculosus, carbonaceis, atris, intus pallidis, 1/3-12 mill. d., ostiolo minuto obtusiusculo; ascis clavulatis, stipitatis, paraphysatis, octosporis; sporidiis subtristichis cylindraceo-fusoideis, utrinque rotundatis, 3-septato-torulosis, 20-22 = 4-5, hyalinis.

Hab. in ligno Carpini Betuli pr. Vinkovce. — *Zignoellae rhytidodi* (B. et Br.) affinis.

17. *Zignoella ramenticola* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 157. — Peritheciis dense gregariis, ligno superficie denigrato basi infossis, globoso-depressulis, 1,3 mill. d., atris, levibus, ostiolo obtuse conico, minute pertuso; ascis tereti-clavulatis subsessilibus, paraphysatis, octosporis; sporidiis distichis fusoido-oblongis, $20 = 6$, triseptatis, ad septa constrictis, 4-guttulatis, hyalinis.

Hab. in ligno putri dejecto Carpini pr. Vinkovce.

18. *Melanomma taphrinoides* Sacc. et Schulz. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 695. — Peritheciis gregariis, ligno immersis v. semi-immersis et superficialibus, globulosis, carbonaceis, 0,3-0,4 mill. d., ostiolo obtusissimo et obsoleto; ascis cylindricis paraphysatis breve stipitatis, octosporis; sporidiis oblique 1-stichis, ovato-oblongis, utrinque rotundatis, 3-septatis, ad septa, precipue medium constrictis, $18-22 = 8$, fuligineis, pallidiis 4-guttatis.

Hab. in ramis emortuis Salicis pr. Vinkovce. — Affine *Melanommati cinereo* Karst.

19. *Melanomma populinum* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 155. — Peritheciis gregariis globoso-hemisphaericis, ligno basi infossis, vertice obtusiusculis, intus albidis, extus nigris laevibus, $1/2$ mill. d.; ascis tereti clavulatis deorsum attenuatis, paraphysatis, octosporis; sporidiis distichis, fusoides, curvulis, $26-30 = 6$, 7-9-septatis, ad septa constrictis, initio 8-10-guttulatis, fuligineis.

Hab. in ligno Populi, socio *Coniothecio* pr. Vinkovce.

20. *Chaetosphaeria Saccardiana* Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 74. — Peritheciis densiuscule gregariis globoso-depressis, subsuperficialibus, $1/2$ mill. d., nigris, rugulosis, hyphulis laxae vestitis; ostiolo cylindraceo, truncato, perithecio plusquam dimidio brevior; ascis tereti-clavatis, breve stipitatis, paraphysatis, octosporis; sporidiis subdistichis oblongo-fusoides, medio constrictis, 1-, dein 3-septatis, 4-guttulatis, saepius curvulis, utrinque obtusiusculis, dilute fuscis.

Hab. in ligno putrescente Carpini, socia forma conidio-phora *Helminthosporoidea*.

21. *Chaetosphaeria pezizaeformis* Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 62 et Myk. Beit. p. 637, Fig. III. — Peritheciis laxae v. dense gregariis globosis, superficialibus, $1/4 - 1/2$ mill. d., e lutescenti nigris, asperulis, inter hyphas dematiaceas (*Helminthosporii obclavati* Sacc.) interspersis, apice convexis tandem collabescendo umbilicato — subpezizaeformibus; ascis crasse clavatis, deorsum acuminatis, bre-

vissime stipitatis, indistincte paraphysatis, octosporis; sporidiis subtristichis, fusoides, incurvatis utrinque obtuse attenuatis, 7-septatis, ad septa non constrictis, $44-50 = 8-10$, fusco lutescentibus, loculis extimis hyalinis.

Hab. in ramis decorticatis Carpini Betuli, Vinkovce.

22. *Cucurbitaria Cingarus* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 797. — Peritheciis hinc inde caespitose aggregatis, initio peridermio tectis, dein erumpentibus, globosodepressis, minutulis $1/3$ mill. vix d., subcarbonaceis, opace nigris, ostiolo impresso minuto; ascis teretibus clavulatis, paraphysatis, octosporis, subsessilibus; sporidiis subdistichis, subellipticis, utrinque obtuse acutatis, $30-38 = 12-15$, 5-septatis parceque muriformibus, ad septa vix constrictis, melleis. — Adsunt perithecia spermogonica sub-similia (*Phoma Cingarus* Schulz. et Sacc.) spermatis subglobosis v. ovoides, 4 micr. longis, hyalinis, basidiis triplo longioribus suffultis.

Hab. in ramis corticatis Coryli Avellanac pr. Vinkovce.

23. *Microthyrium thyriascum* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 5 et in Flora 1877 p. 51 (*Thyriascus quercinus*). — Peritheciis punctiformibus, atris dimidiatis, impertusis (semper?), $250-330$ micr. d., applanatis superficialibus; ascis obovato-saccatis, circ. $60 = 30$, aparaphysatis, subsessilibus, apice rotundatis, octosporis; sporidiis 3-stichis, obovatis, constricto-1-septatis, loculo sup. obtusiore, $19 = 10$, hyalinis.

Hab. in ramis corticatis junioribus quercinis, Eperjes Slavoniae. Ascis sporidiisque crassis mox dignoscenda species.

24. *Lophiotrema recedens* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 596. — Peritheciis gregariis ligno penitus v. semi-infossis globoso-depressis, v. subangulosis, carbonaceis, intus pallidis, $0,4-0,5$ mill. d., ostiolo emergente, compressiusculo, plus minusve lato, rimoso; ascis cylindraceis, paraphysatis, octosporis; sporidiis oblique tristichis, 7-septatis, 8-guttulatis, hyalinis $25-35 = 5-7$.

Hab. in ramis decorticatis salicinis pr. Vinkovce. — A *Loph.* aucto et appendiculato certe diversum.

25. *Nectria silacea* Schulz. et Sacc. — Schulz. Ill. Fung. Slav. n. 925. — Peritheciis gregariis discretis superficialibus, globoso-depressis, diam. $300-330$ micr., ostiolo vix manifesto, ochraceo-argillaceis, laevibus, nitidulis denique collabascentibus; ascis teretibus clavulatis, breve stipitatis, aparaphysatis, octosporis; sporidiis distichis v. oblique monostichis, ellipsoideis v. breve oblongis, $10-14 = 3-4$, 1-septatis vix constrictis, bi-guttatis, hyalinis.

Hab. in ligno corrupto Carpini Betuli pr. Vin-
kovce. — Species bene distincta videtur — Neoskofitzia
Schulz. in Oest. Bot. Zeitschr. n. 8. p. 250 (Aug. 1880) videtur
idem genus ac Letendreaea Sacc. Mich. II. Apr. 1880.
73. Sporidia quoque in Neoskofitzia demum fuscescant.

(Fortsetzung folgt.)

Eingegangene neue Literatur und Sammlungen.

74. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. II. Heft 3: Winter,
Ueber die Gattung Corynelia. — Kny, Die Beziehungen des Lichtes
zur Zelltheilung bei Saccharomyces cerevisiae.

75. Bulletin of the Torrey botan. Club. XI. No. 3: Tuck-
er-man, Two Lichens of the Pacific Coast. — Peek, New Species of
Fungi. — Collins, Notes on New England Algae. — Plowright,
Note on Aecidium Bellidis.

76. Forssell, K. B. J. Lichenologische Untersuchungen. (S.-A.
aus Flora 1884.)

77. Kanitz, A. Ueber J. von Lerchenfeld und dessen botan.
Nachlass mit mycol. Bemerkungen von Schulzer. (S.-A. aus Verh.
d. siebenbürg. Vereins f. Naturw. zu Hermannstadt. XXXIV.)

78. Marchal, E. Champignons coprophiles de la Belgique.
(Extr. d. Bull. de la Soc. royale de botanique de Belgique. XXIII.)

79. Saccardo, P. A. Conspectus generum Discomycetum
hucusque cognitorum. (S.-A. aus Botan. Centralbl. XVIII. Bd.)

80. Winter, G. Exotische Pilze. (S.-A. aus „Flora“ 1884. No. 14.)

81. Winter, G. Ueber die Gattung Corynelia. (S.-A. aus Ber.
d. deutsch. botan. Ges. II.)

82. Ellis, J. B. North American Fungi (exsiccati). Centur. XII
et XIII. Newfield, 1884.

83. Roumeguère, C. Fungi gallicii exsiccati. Cent. XXIX.

Notiz.

Durch vielfache Anfragen veranlasst, erlaube ich mir die Mit-
theilung, dass „Fungi europaei et extraeuropaei“ Cent. 31 et 32
im August d. J. erscheinen werden, da für Ende Juni eine Sendung
Brasilianischer Pilze zugesagt ist, die noch Aufnahme in diese Cen-
turien finden sollen.

Dr. G. Winter.

Anzeige.

Soeben erschien:

Ungarns Pilze. (Fungi hungarici exsicc.)

Centuria III. Mit 15 Abbildungen.

> Herausgegeben von G. Linhart, Professor an der königl. ungar.
landw. Academie zu Ungarisch-Altenburg (Ungarn).

Von Cent. I—III sind noch zehn Exempl. vorrätzig; mehr
werden nicht ausgegeben. Cent. IV erscheint im December d. J.

Hierzu eine Extra-Beilage: Die deutschen Volksnamen der Pflanzen
von Dr. G. Pritzel und Dr. C. F. W. Jessen.

Redaction
Dr. G. Winter in Leipzig.

Druck und Verlag
von C. Heinrich in Dresden.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1884

Band/Volume: [23_1884](#)

Autor(en)/Author(s): Schulzer von Muggenburg Stephan Joseph,
Saccardo Pier Andrea

Artikel/Article: [Micromycetes Slavonici novi. Recensuerunt 77-80](#)