

Zenetti, P. Das Leitungssystem im Stamm von *Osmunda regalis* L. und dessen Uebergang in den Blattstiel. (Bot. Zeit. 1895. p. 53.) c. fig. et tab.

Die Arbeit befasst sich mit dem genaueren Studium des Aufbaues des Gefässbündels im Stamm und Blatt. Neben den fertigen Zuständen wird auch die Entwicklung untersucht. In Betreff der Resultate der Untersuchung muss auf die Arbeit selbst verwiesen werden, angedeutet mag nur sein, dass nach Verf. die Osmundaceen einen in der heutigen Pflanzenwelt einzig dastehenden Gefässbündeltypus besitzen; nur bei fossilen Osmundaceen-artigen Formen und Lepidodendreen finden sich Andeutungen eines ganz ähnlichen Baues.

Sammlungen.

Collins, F. S., Holden, J., Setchell, W. A. Phycotheca Boreali-Americana. Fasc. II. Molden, Mass. März 1895.

Die schön ausgestattete Sammlung enthält folgende Arten:

51. *Clathrocystis aeruginosa* Henfr.; 52. *Phormidium Setchellianum* Gom.; 53. *Lynghya Lagerheimii* (Möb.) Gom.; 54. *L. versicolor* (Wartm.) Gom.; 55. *Pleitonema Wollei* Farl.; 56. *Hormothamnion enteromorphoides* Grun.; 57. *Nostoc parmelloides* Kütz.; 58. *Nostoc pruniforme* Ag.; 59. *N. ellipsosporum* Rab.; 60. *Seytonema crispum* (Ag.) Bom.; 61. *Stigonema panniforme* (Ag.) B. et Fl.; 62. *Dichothrix penicellata* Zan.; 63. *Tetraspora lubrica* var. *lacunosa* Chauv.; 64. *T. bullosa* var. *cylindrica* (Hilse) Rab.; 65. *Hydrodictyum reticulatum* (L.) Lagerh.; 66. *Enteromorpha micrococca* K.; 67. *Stigeoclonium fasciculare* K.; 68. *Chaetophora cornu damae* (Roth.) Ag.; 69. *Schizomeris Leiblinii* K.; 70. *Schizogonium murale* K.; 71. *Chaetophora elegans* (Roth) Ag.; 72. *Oedogonium crassiusculum* Wittr.; 73. *O. undulatum* (Breb.) A. Br.; 74. *O. nodulosum* Wittr.; 75. *Coleochaete pulvinata* A. Br.; 76. *Chaetomorpha aerea* (Dillw.) K.; 77. *Cladophora lanosa* var. *uncialis* (Harv.) Thur.; 78. *Vaucheria terrestris* Lyngb.; 79. *Caulerpa juniperoides* Ag.; 80. *C. crassifolia* var. *mexicana* Ag.; 81. *Punctaria plantaginea* (Roth) Grev.; 82. *P. latifolia* Grev.; 83. *Stilophora rhizoides* (Ag.) J. Ag.; 84. *Dictyota dentata* Carn.; 85. *Glossophora Kunthii* (Ag.) J. Ag.; 86. *Zonaria Tournefortii* (Lam.); 87. *Bangia atropurpurea* Lyngb.; 88. *B. ciliaris* Carn.; 89. *Liagora decussata* Mont.; 90. *Gelidium Coulteri* Harv.; 91. *Iridaea laminarioides* Bory; 92. *Eucheuma isiforme* (Ag.) J. Ag.; 93. *Rhodomela subfusca* (Woodw.); 94. *Amansia multifida* Lam.; 95. *Bryothamnion triangulare* (Gmel.) K.; 96. *Callithamnion dasyoides* J. Ag.; 97. *Antithamnion Pylaisae* (Mont.) Kjellm.; 98. *Ceramium Hoopesi* Harv.; 99. *Rhodochorton membranaceum* Magn.; 100. *Gloco-siphonia verticillaris* Farl.

Krieger, K. W. Fungi saxonici exsiccati. Fasc. 21. N. 1001—1050. — April 1895.

Die Sammlung enthält: 1001. *Puccinia Asteris* Dub. *Centaurea montana*; 1002. *P. Chrysopenii* Grev.; 1003. *P. Pimpinellae* (Str.) Lk.; 1004—1005. *P. Epilobii* DC.; 1006. *P. Violae* (Schum.) DC.; 1007. *Aecidium Circaeae* Ces.; 1008. *Tremella encephala* W.; 1009. *Corticium lacteum* Fr.; 1010. *Clavaria cristata* Holmsk.; 1011. *Cl. fistulosa* Holmsk.; 1012. *C. muscoides* L.; 1013. *Merulius tremellosus* Schrad.; 1014. *Pleurotus ostreatus* Jacq.; 1015. *Hypocrea rufa* (Pers.) Fr.; 1016. *Melanomma callicarpum* (Sacc.) Berl.; 1017. *Valsa sordida* Nke.; 1018. V.

Auerswaldii Nke.; 1019. V. Persoonii Nke.; 1020. Diaporthe rudis (Fr.); 1021. D. diecipiens Sacc.; 1022. D. Strumella (Fr.) Fuck.; 1023—1024. Cryptospora suffusa (Fr.) Tul.; 1025. Calosphaeria minima Tul.; 1026. Diatrypella laevigata Fuck.; 1027—1028. Diatrype disciformis (Hoffm.) Fr.; 1029. Dermatea carpinea (Pers.) Rehm; 1030. D. Cerasi (Pers.) De Not.; 1031. D. cinnamomea (Pers.) Rehm; 1032. D. Frangulae (Pers.) Tul.; 1033. Mollisia benesuada (Tul.) Phill.; 1034. Belonidium pruinoseum (Jerd.) Rehm; 1035. Tapesia fusca (Pers.) Fuck.; 1036. Pyrenopeziza escharoides (B. et B.) Rehm.; 1037. Belonium pineti (Batsch) Rehm; 1038. Barlaea Constellatio (B. et B.) Rehm; 1039. B. modesta (Karst.) Sacc.; 1040. Basidiophora entospora Roze et Cornu; 1041—1044. Bremia Lactucae Reg. Conidienformen; 1045. Peronospora Urticae (Lib.) De Bary; 1046. P. Schleidenii Ung.; 1047. Ramularia Atropae Allesch.; 1048. R. Geranii (West.) Fuck.; 1049. Kriegeria Eriophori Bres.; 1050. Colletotrichum oligochaetum Cavar.

Ein gedrucktes Inhalts-Verzeichniss, alphabetisch geordnet, der No. 501—1000, ist beigegeben.

Berichtigungen: 621 ist *Exoascus Cerasi* (Fuck.) Sadeb.; 971 ist *Naevia mollisoides* (Sacc. et Br.) Schröt.; 974 ist die Nährpflanze *Trifolium arvense* L.; 986. *Lysimachia nummularia* L.

Rabenhorst-Winter. Fungi europaei et extraeuropaei. Cent. 41. Cura O. Pазschke.

Diese im April d. J. erschienene Centurie bringt Pilze aus Deutschland (36), Nordamerika (37), Brasilien (14), Oesterreich (4), Ungarn und Finnland, sowie vom Cap (je 2), ferner aus Belgien, Schweden und Thracien (je 1 Art.)

Es ist mir eine angenehme Pflicht, allen Herren, welche mich durch Beiträge oder durch ihren Rath bei der Herausgabe unterstützt haben, auch an dieser Stelle bestens zu danken. Ich lasse den Index der 41. Centurie hier folgen und gebe darauf die Diagnosen der neuen Arten. Die Diagnosen der 3 neuen *Asterina*-Arten: *Asterina asperulispora*, *gibbosa*, *Schmideliae* Gaill. werden demnächst im Bulletin de la Société mycologique de France erscheinen, und die Diagnose von *Septoria Lobeliae* siphiliticae P. Henn., ist im vorigen Heft der *Hedwigia* abgedruckt.

Index. *Aecidium Allenii* Clint. 4039; *A. solaninum* Speg. 4040; *A. Wittmackianum* P. Henn. 4041; *Asterina asperulispora* Gaill. 4053; *A. carnea* Ellis. 4052; *A. gibbosa* Gaill. 4054; *A. Schmideliae* Gaill. 4055; *Bispora monilioides* Corda. 4488; *Camptoum curvatum* (Kze. et Schm.) 4089; *Cercospora Absinthii* (Pk.) 4090; *C. circumcissa* Sacc. 4091; *C. flagellaris* Ell. et Mart. 4092; *C. Gymnocladi* Ell. et Kell. 4093; *C. Kriegeriana* Bres. 4094; *C. nymphaeacea* Cke. et Ell. 4095; *C. Pteleae* Wint. 4096; *C. racemosa* Ell. et Mart. 4097; *Claviceps microcephala* (Wallr.) 4059; *Coleosporium Madiae* Cke. 4012; *Corticium aurantiacum* Bres. 4044; *C. salicinum* Fr. 4045; *Diaporthe fasciculata* Nitzsch. 4062; *Didymum Tussilaginis* (B. et Br.) 4100; *Doassansia deformans* Setch. 4002; *Dothidea collecta* (Schwz.) 4066; *Fabraea Ranunculi* (Fr.) 4072; *Flammula Henningsii* Bres. 4040; *Gloeosporium Salicis* Westd. 4083; *Gymnosporangium globosum* Farl. 4013; *G. macropus* Lk. 4014; *G. tremelloides* A. Br. 4015; *Hadotrichum lineare* Pk. 4098; *Harknessia uronycoides* Speg. 4076; *Helotium herbarum* var. *alpestre* Rehm. 4071; *Herpotrichia Schiedermayriana* Fckl. 4060; *Kriegeria Eriophori* Bres. 4084; *Lembosia Drymidis* Lévl. 4068; *Lentomitia acuum* Mont. 4061; *Leucanostoc Lagerheimii* Ludw. 4001; *Marssonia Potentillae* (Desm.) 4085; *Melampsora Agrimoniae* (DC.) 4016; *M. Saxifragarum* (DC.) 4017; *Melanconis salicina* Ell. 4064; *Melanconium populinum* Pk. 4086; *Melanospora chionea* (Fr.) 4058; *Melasmia Berberidis* Thüm. et Wint. 4077; *Microthyrium concatenatum* Rehm. 4057; *Myrian-*

gium Durieui Mont. et Berk. 4067; Naevia pusilla (Lib.) 4069; Otidea abietina (Pers.) 4073; Peronospora Dianthi DBy. 4074; P. parasitica (Pers.) 4075; Pestalozziella subsessilis Sacc. et Ell. 4087; Phoma verbascicola (Schwz.) 4078; Poria laevigata Fr. 4047; Pseudopeziza Bistortae (Lib.) 3871b; Puccinia Afra Wint. I. 4018; P. cladophila Pk. 4019; P. congregata Ell. et Harkn. 4020; P. Helianthi Schwz. 4021; P. Jonesii Pk. 4022; P. major Diet. 4023/4; P. Pazschkei Diet. 4025; P. Phragmitis (Schum.) 4026; P. Pimpinellae (Strauss) 4027; P. Poarum Niels. 4028; P. Polygalae Pke. 4029; P. Silphii Schwz. 4030; P. silvatica Schröt. 4031; P. Smyrnii Biv. Bernh. 4032; P. uralensis Tranzsch. 4033; P. Vernoniae Schw. 4034; P. Wyethiae (Pk.) 4035; P. Xanthii Schw. 4036; Ramularia enecans Magn. 4099; Schizonella melanogramma (DC.) 4003; Septoria exotica Speg. 4079; S. Lobeliae syphiliticae P. Henn. 4080; S. Lysimachiae Westd. 4081; S. Zygophylli Syd. 4082; Seynesia Balansae Speg. 4056; Stereum cinereo-badium Fr. 4048; Stictis fimbriata Schwz. 4070; Tilletia irregularis Pke. 4004; Trametes Trogii Berk. 4049; Tremella faciformis Berk. 4050; Uncinula Clintonii Peck. 4051; Uredo Arbuti Diet. et Holw. 4042; U. Clematidis Thüm. 4043; Urocystis occulta (Wallr.) 4005; Uromyces Demetrianus Pk. 4037; U. minor Schröt. 4038; Ustilago guaranitica Speg. 4006; U. Oxalidis Ell. et Tracy 4007; U. Panici milacei (P.) 4008; U. Parlatoresii Fisch. d. W. 4009; U. Rabenhorstiana Kühn 4010; U. Waldsteiniae (Peck) 4011; Xylaria arbuscula Sacc. 4065.

4004. *Tilletia? irregularis* Pazschke nov. spec.

Soris primo tectis dein liberis, striaeformibus, nigris, epidermide fissa cinctis.

Sporis fuscis, variiformibus, globosis vel oblongis, laevibus, episporio ca. 2 μ crasso, praeditis, 12—19 μ long., 9—10 μ lat.

In foliis vivis Andropogonis speciei cujusdam. Brasilia: Serra Geral, Estado Sta. Catharina.

Januar 1891.

leg. E. Ule.

4037. *Uromyces Demetrianus* Pazschke nov. spec.

Sine maculis. Soris amphigenis, plerumque hypophyllis, uredosporiferis cinnamomeis, teleutosporiferis fuscis, epidermide fissa cinctis. Uredosporis cinnamomeis, globosis, vel ellipsoideis, aculeatis, 21—27 μ long., 17—22 μ lat.

Teleutosporis brunneis, ellipsoideis, verrucosis, 23—28 μ long., 18—20 μ lat., stipite fragili, 25—35 μ long. suffultis.

In foliis vivis Apocyni cannabini. America borealis: Emma, Mo.

October 1892.

leg. C. H. Demetrio.

Obs.: Diese, wie es scheint, noch nirgends beschriebene Art, welche ich nach ihrem Entdecker, meinem verehrten Freunde, Herrn Pfarrer Demetrio, benenne, ist nur einmal gefunden worden. Weder im Herbst 1893, noch voriges Jahr konnte der Pilz wieder aufgefunden werden, deshalb lag leider nur etwas spärliches Material zur Vertheilung vor. P.

4056. *Seynesia Balansae* Speg. var. *Hedefonsiae* Rehm nov. var.

Cfr. Saccardo, Syll. IX, pag. 1065.

Subiculo tenuissimo, atro, saepissime epiphylo, orbiculariter 1—2 mm late expanso, velutino, e hyphis brevibus, simplicibus, vix ramosis, septatis, 3—5 μ crass., fuliginis composito. Peritheciis sparsis, hemisphaerico-dimidiatis, 100—120 μ diam., tenuiter membranaceis, parenchymatice radiante contextis, fusco-olivaceis, ostiolo minutissimo pertusis, — 16 ascos gerentibus. Ascis ovalibus, vix stipitatis, 25—30 \times 18 μ , 8 sporis. Sporidiis oblongo-clavatis,

obtusis, medio 1-septatis, vix constrictis, hyalinis dein fuscis, quaque cellula nucleo oleoso magno praedita, $10-17 \times 5 \mu$. Paraphyses paucae, ramosae.

In fol. vivis Hdefonsiae bibracteatae, Brasilia: Rio de Janeiro.

August 1887.

leg. E. Ule.

Obs.: Stimmt nach der Beschreibung ausgezeichnet zu Seynesia Balansae.

4057. *Microthyrium concatenatum* Rehm nov. spec.

Subiculo tenuissimo, cinereo-atro, epiphylo, orbiculariter 3—10 mm diam. expanso, velutino, e hyphis reticulatim cohaerentibus et coalitis, valde flexuosis, rectangulariter saepe ramosis, -5μ crassis, fuscis, septatis et perithecia conjugentibus obtigentibusque contexta. Peritheciis numerosis, dimidiato-lenticularibus, tenuissime radiatim prosenchymatic contextis, ambituque denticulatis, fusco-olivaceis, $180-300 \mu$ diam., poro minutissimo pertusis.

Ascis oblongis, crassis $80-90 \times 30 \mu$, 8 sporis. Sporidiis clavatis, medio septatis, cellula superiore eximie guttulis minutissimis repleta, inferiore acutata vacua, vix medio constrictis, hyalinis, $21-27 \times 10-11 \mu$, distichis. Paraphysibus ramosis. Jodi ope cellula superior sporidiorum flavescit.

In fol. Myrtaceae cujusd. Brasilia: Rio de Janeiro.

Juli 1887.

leg. E. Ule.

Obs.: Dürfte dem *Microthyrium caaguazuense* Speg. (Sacc., Syll. IX, pag. 1055) nahestehen, allein die dortige Beschreibung des Subiculum und der Sporen stimmt nicht.

4060. *Herpotrichia Schiedermayriana* Fuckel.

Symbol. Myc. Append. II, pag. 27. Cfr. Winter, Pilze II, pag. 207. Saccardo, Syll. II, pag. 211. var. *caldariorum* P. Hennings.

In caldariis Horti Berolinensis.

Novbr. 1893, Febr. 1894.

leg. P. Hennings.

Die Sporen sind meist septirt, in frischem Zustande in der Mitte nicht zusammengezogen, bei getrockneten Exemplaren tritt jedoch eine schwache Zusammenziehung ein. Im Uebrigen stimmt diese Form mit der Beschreibung der Art überein. Das Vorkommen ist ein sehr bemerkenswerthes. Während die Art nach Sacc. Syll. und Winter, Pilze, bisher nur auf dürren Aesten von *Sambucus nigra* aus Ober-Oesterreich und Nord-Italien bekannt ist, tritt diese Varietät an kiefernen Stäben von Nepenthes-Körben in dem Orchideenhaus des K. botan. Gartens Berlins auf. Die Stäbchen, aus denen die Körbchen bestehen, sind fast sämmtlich mit den schwarzen Peritheciën dicht bedeckt.

4099. *Ramularia enecans* P. Magnus nov. spec.

Blattflecken schmutzig-weiss bis fahlgelblich, von gebräuntem Rande umgeben. Die Räschen der Conidienträger treten auf der Unterseite durch die Spaltöffnungen hervor. Conidienträger fadenförmig verlängert, hin und wieder mit Scheidewänden versehen; Conidien verlängert spindelförmig, 2—4 zellig; die 2 zell. 21μ , die 3 zell. 26μ , die 4 zell. 26μ lang. Auf Blättern von *Epilobium angustifolium*. Sächsische Schweiz, Prossener Grund.

September 1892.

leg. P. Magnus.

Obs.: Von *Ramularia Chamaenerii* Rostr. durch das Auftreten auf Blättern und die Conidien, von *R. Epilobii palustris* Allesch. durch die Conidien verschieden.

O. Pa z s c h k e - Leipzig.

Roumeguère, C. Fungi exsiccati praecipue Gallici LXVIII cent.
(Cfr. Rev. mycol. 1895. p. 73.)

Die neue Centurie bringt wieder eine Anzahl von neuen und seltenen Substratformen. Hervorgehoben seien nur folgende Pilze: *Chalara longipes* f. *austriaca* Fautr., *Cladosporium epiphyllum* f. *Coryli* Fautr., *Coniothyrium conorum* f. *ligni* Fautr., *Diplodia Frangulae* f. *heterospora* Fautr., *Diplodina Helianthi* Fautr., *Fusarium dimerum* f. *Scirpi* Fautr., *Helminthosporium macrocarpum* f. *Aceris* Fautr., *Hendersonia salicina* Sacc. f. *ligni denudati* Fautr., *Leptosphaeria Juniperi* Fautr., *Leptothyrium palustre* Fautr., *Macrosporium truncatum* Lamb. et Fautr., *Merulius lacrymans* f. *terrestris* Ferry, *Phragmidium Rubi* var. *deformans* Fautr., *Septoria Saponariae* f. *septata* Fautr., *Vermicularia Dematium* f. *Scleranthi* Fautr.

Shear, C. L. (Lincoln Nebr.) New York Fungi. Century I.¹⁾

80. *Accidium Clematidis* DC.; 1. *Amanita caesarea* Scop.; 3. *A. muscaria* L. var. *alba* Pk.; 2. *A. phalloides* Fr.; 4. *A. vaginata* Bull.; 26. *Boletinus pictus* Pk.; 27. *B. porosus* (Perk.) Pk. var. *opacus* Pk.; 28. *Boletus subluteus* Pk.; 20. *Cantharellus illoccosus* Schw.; 94. *Cenangium Cerasi* (Pers.) Fr.; 57. *Clavaria botrytis* Pers.; 58. *C. formosa* Pers.; 60. *C. fusiformis* Sow.; 59. *C. stricta* Pers.; 11. *Clitopilus caespitosus* Pk.; 6. *Collybia radicata* Relh.; 98. *Coniosporium rhizophilum* (Pr.) Sacc.; 17. *Coprinus micaceus* (Bull.) Fr.; 16. *C. picaceus* Fr. var. *ebulbosus* Pk.; 18. *C. plicatilis* (Curt.) Fr.; 54. *Corticium salicinum* Fr.; 49. *Craterellus cornucopioides* (L.) Fr.; 56. *Cyphella fulva* B. & Rav.; 55. *C. Tiliae* (Pk.) Cke.; 40. *Daedalea confragosa* (Bolt.) Fr.; 41. *D. unicolor* (Bull.) Fr.; 90. *Diaporthe acerina* (Pk.) Sacc.; 42. *Gloeoporus conchoides* Mont.; 62. *Guepinia Spathularia* (Schw.) Fr.; 45. *Hydnum coralloides* Scop.; 44. *H. graveolens* Delast.; 43. *H. zonatum* Batsch.; 53. *Hymenochaete corrugata* (Fr.) Lev.; 13. *Hypholoma aggregatum* Pk.; 15. *H. Candolleianum* Fr.; 14. *H. sublateralium* Schaeff.; 88. *Hypocrea Richardsoni* B. & M.; 89. *Hypomyces Lactifluorum* Schw.; 92. *Hypoxyton Blakei* (B. & C.); 91. *H. fuscum* Fr.; 46. *Irpex Tulipiferae* Schw.; 19. *Lactarius deceptivus* Pk.; 25. *Lenzites betulina* (L.) Fr.; 63. *Lycoperdon gemmatum* Batsch.; 64. *L. pyriforme* Schaeff.; 21. *Marasmius oreades* (Bolt.) Fr.; 22. *M. rotula* (Scop.) Fr.; 87. *Microsphaera Alni* (DC.) Wint.; 97. *Monilia fructigena* Pers.; 7. *Mycena galericulata* Scop.; 8. *M. Leaiana* Berk.; 12. *Naucoria pruinatipes* Pk.; 9. *Omphalia campanella* Batsch.; 23. *Panus stipticus* (Bull.) Fr.; 95. *Patellaria rhabarbarina* Berk.; 93. *Pezizula carpinea* (Pers.) Tul.; 48. *Phlebia radiata* Fr.; 47. *P. zonata* B. & C.; 66. *Phragmidium subcorticium* (Schrank) Wint.; 10. *Pleurotus sapidus* Kalchb.; 32. *Polyporus adustus* (Willd.) Fr.; 34. *P. applanatus* (Pers.) Fr.; 36. *P. conchatus* (Pers.) Fr.; 35. *P. fomentarius* (L.) Fr.; 31. *P. fumosus* (Pers.) Fr.; 37. *P. hirsutus* (Wulf.) Fr.; 29. *P. perennis* (L.) Fr.; 38. *P. pergamenus* Fr.; 33. *P. pubescens* (Schum.) Fr.; 30. *P. sulphureus* (Bull.) Fr.; 39. *P. versicolor* (L.) Fr.; 69. *Puccinia Circaeae* Pers.; 74. *P. fusca* (Relh.) Wint.; 68. *P. graminis* Pers.; 72. *P. Malvacearum* Mont.; 73. *P. Mariae-Wilsoni* Clint.; 67. *P. Peckiana* Howe; 70. *P. Pimpinellae* (Strauss) Lk.; 75. *P. Podophylli* Schw.; 71. *P. Sorghi* Schw.; 79. *Roestelia globosa* Farl.; 24. *Schizophyllum commune* Fr.; 65. *Scleroderma vulgare* Fr.; 100. *Septoria Oenotherae* West.; 61. *Spathularia flavida*, Pers.; 85. *Sphacelotheca hydropiperis* (Schum.) Schroet.; 96. *Sphinctrina tigillarum* B. & Br.; 52. *Stereum acerinum* (Pers.) Pr. var. *nivosum* Cke.; 51. *S. rugosum* Pers.; 50. *Thelephora Schweinitzii* Pk.; 5. *Tricholoma album* Schaeff.; 99. *Trimmatostroma Americanum* Thüm.; 86. *Urocystis Waldsteiniae* Pk.;

¹⁾ Preis für die Centurie geb. 7 Doll., ungeb. 6 Doll.

78. *Uromyces Hyperici* (Schw.) M. A. Curt; 76. *U. Junci* (Desm.) Tul.; 77. *U. Polygoni* (Pers.) Fekl.; 82. *Ustilago Avenae* (Pers.) Jensen; 81. *U. Caricis* (Pers.) Fekl.; 83. *U. Erythronii* Clint.; 84. *U. utriculosa* (Nees) Tul.

Shear, C. L. New York Fungi Century II.

128. *Aecidium Asterum* Schw.; 129. *Aec. Caladi* Schw.; 131. *Aec. claytoniatum* Schw.; 127. *Aec. Compositarum* Mart. var. *Eupatorii* Sacc.; 132. *Aec. Grossulariae* DC.; 130. *Aec. Lycopi* Gerard; 101. *Amanita muscaria* L.; 102. *Armillaria mellea* Vahl; 134. *Cacona Agrimoniae* Schw.; 133. *C. nitens* Schw.; 148. *Capnodium elongatum* B. & Desm.; 194. *Cercospora Armoraciae* Fekl.; 193. *C. clavata*, (Gerard) Cke.; 118. *Clavaria densa* Pk.; 103. *Clitocybe revoluta* Pk.; 106. *Clitopilus abortivus* B. & C.; 125. *Coleosporium Sonchiarvensis* (Pers.) Lev.; 191. *Colletotrichum Lindemuthianum* (Sacc. & Magnus) Scribner; 104. *Collybia dryophila* Bull.; 107. *Coprinus atramentarius* (Bull.) Fr. var. *sylvaticus* Pk.; 116. *Corticium Oakesii* B. & C.; 175. *Cryptospora aculeans* (Schw.) E. & E.; 198. *Cystopus Bliti* (Biv.) Lev.; 199. *C. candidus* (Pers.) Lev.; 119. *Dacrymyces corticioides* E. & E.; 166. *Diaporthe salicella* (Fr.) Sacc.; 165. *D. tuberculosa* (Ell.) Sacc.; 168. *Diatrype albopruinosa* (Schw.) Cke.; 169. *D. Hochelagae* E. & E.; 167. *D. stigma* (Hoffm.) De Not.; 170. *Diatrypella Frostii* Pk.; 164. *Eutypa spinosa* (Pers.) Tul.; 162. *Eutypella cerviculata* (Fr.) Sacc.; 161. *E. corynostoma* (B. & Rav.) Sacc.; 163. *E. glandulosa* (Cke.) E. & E.; 160. *E. innumerabilis* (Pk.); 159. *E. scoparia* (Schw.) E. & E.; 147. *Erysiphe aggregata* (Pk.) Farl.; 117. *Exobasidium Andromedae* Pk.; 200. *Gelatinosporium betulinum* Pk.; 181. *Glonium lineare* (Fr.) Sacc.; 190. *Gonatobotryum maculicolum* (Wint.) Sacc.; 123. *Gymnosporangium globosum* Farl.; 196. *Haplosporella Symphoricarpi* Pk.; 115. *Hydnum caryophylleum* B. & C.; 114. *H. ochraceum* Pers.; 178. *Hyphoxylon cohaerens* (Pers.) Fr.; 177. *H. multifforme* Fr.; 184. *Hysterium ellipticum* Fr.; 183. *Hysterium Prostii* Duby; 185. *Hystero-graphium Fraxini* (Pers.) De Not.; 151. *Lophiostoma macrostomum* (Tode) Ces. & De Not.; 153. *Massaria conspurcata* (Wallr.) Sacc.; 152. *M. inquinans* (Tode) Fr.; 154. *Massariovalsa sudans* (B. & C.) Sacc.; 173. *Melanconis bitorulosa* (B. & Br.) E. & E.; 171. *M. occulta* (Fekl.) Sacc.; 172. *M. salicina* E. & E.; 174. *M. tiliacea* (Ell.) E. & E.; 176. *Melogramma Bulliardii* Tul.; 145. *Microsphaera Grossulariae* (Wallr.) Lev.; 146. *M. quercina* (Schw.) Burill; 144. *M. Vaccinii* (Schw.) C. & P.; 188. *Microstoma Juglandis* (Bereng.) Sacc.; 149. *Nectria cinnabarina* (Tode) Fr.; 155. *Otthia morbosa* (Schw.) E. & E.; 108. *Panus salicinus* Pk.; 105. *Pleurotus applicatus* Batsch.; 122. *Phragmidium subcorticium* (Schrank) Wint.; 139. *Podosphaera biuncinata* C. & P.; 138. *P. Oxycanthae* (DC.) D By.; 110. *Polyporus radiatus* (Sow.) Fr.; 112. *P. resinus* (Schrad.) Fr.; 111. *P. salicinus* Fr.; 195. *Polythrincium Trifolii* Kze.; 121. *Puccinia Pyrolae* Cke.; 120. *P. Xanthii* Schw.; 189. *Ramularia macrospora* Fres.; 186. *Rhytisma acerinum* (Pers.) Fr.; 187. *Rh. salicinum* (Pers.) Fr.; 150. *Rosellinia aquila* (Fr.) De Not.; 197. *Sphaerographium Fraxini* (Pk.) Sacc.; 137. *Sphaerotheca Castagnei* Lev.; 136. *S. Humuli* (DC.) Burrill; 192. *Streptothrix atra* B. & C.; 126. *Synchytrium aecidioides* (Pk.) Pk.; 113. *Trametes suaveolens* (L.) Fr.; 109. *Trogia crispa* (Pers.) Fr.; 182. *Tryblidium minor* Cke.; 142. *Uncinula Clintonii* Pk.; 143. *U. macrospora* Pk.; 141. *U. necator* (Schw.) Burrill; 140. *U. Salicis* (DC.) Wint.; 124. *Uromyces Polygoni* (Pers.) Wint.; 135. *Ustilago Maydis* Cda.; 156. *Valsa ambiens* (Pers) Fr.; 158. *V. colliculus* (Wormsk.) Cke.; 157. *V. leucostomoides* Pk.; 179. *Valsaria exasperans* (Gerard) E. & E.; 180. *Nylaria corniformis* Fr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [Beiblatt_34_1895](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Sammlungen. 99-104](#)