

das Bischen eingestreuten Düngerstaubes gerade auch nicht fetter werden.

(Fortsetzung folgt.)

Fungi austriaci exsiccati.

Herausgegeben von **Baron Thümen** zu Teplitz in Böhmen.

Erste und zweite Centurie. Dresden. 1871.

Der Herausgeber, dessen Anzeige über seine in Vorbereitung befindliche Exsiccatusammlung die österreichische botanische Zeitschrift in der Dezemberrnummer 1871, Seite 375 gebracht hat, hat nun bereits die ersten zwei Centurien ausgegeben. Das Format ist Grossquart. Auf jedem Blatte sind meist 2 Nummern fast ohne Ausnahme frei liegend in Papierkapseln angebracht. Die einzelnen Specimina sind gut präparirt und mit Ausnahme einiger grösserer Fleischpilze, besteht jede Nummer aus mehreren Stücken.

Die einzelnen Nummern enthalten:

1. *Amanita caesarea* Fr. aus Tirol. 2. *Agaricus* (Pholiota) *mutabilis* Schff. aus Oberösterreich. 3. *Agaricus* (Collybia) *confluens* Pers., Neuwaldegg b. Wien. 4. *Russula lepida* Fr., Grein in Oberösterreich. 5. *Russula xerampelina* Fr., Grein in Oberösterreich. 6. *Russula delicata* Fr., Mühlacken (nicht Mühlacker wie auf dem Zettel steht) in Oberösterreich. 7. *Trametes odorata* Fr., Grein in Oberösterreich. 8. *Trametes Kalchbrenneri* Fr., Baden bei Wien. 9. *Irpex fusco-violaceus* Fr., Grein in Oberösterreich. 10. *Stereum hirsutum* Fr. 11. *Helvella Monacella* Schff. Helenenthal bei Wien (Baden). 12. *Morchella esculenta* Pers. 13. *Morchella esculenta* Pers. var. *rotunda* Pers. 14. *Morchella conica* Pers. 15. *Polysaccum crassipes* Fr., Gloggnitz in Niederösterreich. 17. *Ustilago Heufleri* Fekl., Schwarzenberggarten in Wien. 17. *Ustilago Maydis* DC. 18. *Ustilago Vaillantii* Tul. 19., 20. *Ustilago Carbo* Tul. 21. *Urocystis pompholygodes* Rabh. 22. *Caeoma Filicum* Lk. 23. *Caeoma Hypericorum* Schlecht. 24. *Peridermium elatinum* Knz. et Schm., Wildalpen in Steiermark. 25., 26. *Coleosporium Campanulacearum* Fr. 27., 28., 29., 30. *Coleosporium Rhinanthacearum* Fr. in verschiedenen Formen. 31. *Coleosporium Tussilaginis* Lev. 32. *Coleosporium Cacaliae* Fekl. vom Schneeberg. 33. *Coleosporium miniatum* Bon. 34. *Melampsora Lini* Tul., Uredo, vom Wechsel. 35., 36. und 37. *Melampsora populina* Tul. in 3 Formen. 38. *Melampsora Tremulae* Tul. 39., 40., 41. *Melampsora salicina* Lév. auf 3 Weidenarten. 42. *Melampsora Euphorbiae* Tul. 43. *Phragmidium obtusum* Knz. et Sch. 44., 45. *Phragmidium granulatum* Fekl., Stylosporen und Teleutosporen. 46. *Phragmidium effusum* Awd. aus Niederösterreich und Slavonien. 47. *Phragmidium incrassatum* Tul. 48., 49. *Phragmidium Rosarum* Fekl. in 2 Formen. 50. *Puccinia*

Anemones Pers. Teleutosporen. 51. *Puccinia compacta* De By. 52. *Puccinia Calthae* Lk. 53. *Puccinia Lychnidearum* Fekl. Aecidium. 54. *Puccinia Rhododendri* Fekl., Uredo, vom Schneeberg. 55. *Puccinia Falcariae* Fekl. 56. *Puccinia Chaerophylli* Fekl. Aecidium. 57. *Puccinia Aegopodii* Lk. 58., 59., 60., 61. *Puccinia Pimpinellae* Fekl. in 4 verschiedenen Formen. 62. *Puccinia Tanacetii* DC. 63., 64. *Puccinia Centaureae* Fekl. in 2 Aecidium-Formen. 65., 66. *Puccinia obtegens*. Tul., Stylosporen und Teleutosporen. 67. *Puccinia Bardanae* Cda. 68. *Puccinia Cirsii* Lasch. 69., 70. *Puccinia Tragopogonis* Fekl. Aecidium und Teleutosporen 71. *Puccinia Prenanthis* Fekl. Neuwaldegg bei Wien. 72. *Puccinia Galiorum* Lk. 73. *Puccinia Chamaedryos* Ces. 74., 75., 76. *Puccinia Menthae* Tul. in allen 3 Sporenformen. 77., 78. *Puccinia obtusa* Schrt. Aecidium und Teleutosporen. 79. *Puccinia Thesii* Fekl., Aecidium. 80. *Puccinia Asari* Lk. von Göpfritz in Niederösterreich. 81. *Puccinia Veratri* Niessl, von Traunkirchen in Oberösterreich. 82. *Puccinia Caricis* Fekl. 83. *Puccinia Andropogonis* Fekl., Uredo. 84., 85., *Puccinia straminis* De By, in 2 Formen. 86. *Puccinia graminis* De By, Aecidium auf Berberis. 87. *Puccinia Brachypodii* Fekl. 88. *Dicaeoma Prunorum* N. a. E. 89. *Uromyces Ficariae* Fekl. 90. *Uromyces Phaseolorum* De By 91., 92., 93. *Uromyces Viciae* Fekl. auf 3 Nährpflanzen 94. *Uromyces Laburni* Fekl. Unter Matschatsch in Tirol. 95. *Uromyces Genistae* Fekl. 96. *Uromyces Genistae* Fekl. auf Cytisus. 97. *Uromyces Calystegiae* De By, Göttweig in Niederösterreich. 98. *Uromyces Verbasci* Niessl. 99. *Uromyces tuberculatus* Fekl., Aecidium. 100. *Uromyces Muscari* Lev., von Hollenburg in Niederösterreich. 101. *Cronartium asclepiadeum* Fr. 102. *Aecidium Verbasci* Ces. 103. *Aecidium Cerinthos* Thm. von Hollenburg in Niederösterreich. 104. *Aecidium Urticae* Schum. 105. *Uredo Padi* Knz. et Sch. 106. *Aecidiolum exanthematicum* Ung., die Spermogonien von *Aecidium Euphorbiae*. 107. Dasselbe von *Aecidium Berberidis*. 108. *Peronospora pygmaea* De By, var. *vulgaris* De By. 109. und 110. *Peronospora Trifoliorum* Be By, in 2 Formen. 111. *Peronospora nivea* De By. 112. *Peronospora gangliiformis* (Berck.) 113. *Peronospora densa* Rabh. 114. *Peronospora grisea* De By. 115. 116. *Peronospora effusa* De By in 2 Formen. 117. *Cystopus candidus* Lev. 118. *Cystopus spinulosus* De By. 119. *Synchytrium Anemones* Wor. 120. *Protomyces endogenus* Ung. 121. *Protomyces macrosporus* Ung. 122. *Podosphaera Kunzei* Lev. 123. *Sphaerotheca Castagnei* Lévl. von Traunkirchen in Oberösterreich. 124.— 129 6 verschiedene Formen von *Phyllactinia guttata* Lev., worunter die auf *Hippophaë rhamnoides* vielleicht eine neue Art ist. 130., 131., 132. *Uncinula adunca* Lev., in 3 verschiedenen Formen. 133. *Uncinula bicornis* Lévl. 134. *Trichocladia* (Calocladia) *tortilis* De By, Teplitz in Böhmen. 135. *Calocladia Ehrenbergii* Lévl., aus dem Stadtpark in Wien. 136. *Calocladia Grossulariae* Lévl. von Teplitz in Böhmen. 137. *Calocladia Berberidis* Lévl. 138., 139. *Calocladia pennicillata* Lévl., in 2 Formen. 140. *Calocladia divaricata*. Lévl. 141., 142. *Erisiphe lamprocarpa* Lev. auf 2 Nährpflanzen. 143., 144 und 145 3 Formen von *Erisiphe*

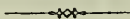
Martii Lev. 146. *Erisiphe communis* Löv. 147. *Apiosporium Rhododendri* Fekl., Conidien (*Torula Rhododendri*) vom Schneeberg. 148. *Ascospora cruenta* Fr. 149. *Ascospora Aegopodii* Fr. 150. *Ascospora Solidaginis* Fr. 151. *Stigmathea Robertiani* Fr. 152. *Sphaerella Lantanae* Nke. 153. *Sphaerella allicina* Awd. 154. *Sphaerella Berberidis* Awd. 155. *Sphaerella macularis* Awd. 156. *Sphaerella Eryngii* Fekl. 157. *Sphaerella millegrana* Cooke. 158. *Sphaerella pyrina* Awd. 159. *Sphaerella populina* Awd. et Flsch. 160. *Sphaerella maculaeformis* Fekl., *Spermogonien* (*Septoria quercina*). 161. *Sphaerella Salicicola* Fekl., *Spermogonien* (*Septoria Salicis*) 162. *Sphaerella Mori* Fekl. *Spermogonien* (*Septoria Mori*) 163. *Gnomonia vulgaris* Fekl. 164. *Gnomonia leptostyla* Fekl., *Spermogonien* (*Gloeosporium Juglandis*). 165, 166., 167. 168. 4 verschiedene Formen der *Pleospora herbarum* Rabh. 169. *Fumago salicina* Tul. 170. *Fumago Tiliae* Fekl. 171. *Cucurbitaria Berberidis* Tul. 172. *Nectria pyrochroa* Tul., Conidien (*Fusarium Platani*), 173. *Valsa nivea* Tul., *Spermogonien* (*Cytispora populina*.) 174. *Valsa salicina* Tul. 175. *Phyllachora Heraclei* Fekl. 176. *Phyllachora graminis* Fekl. 177. *Euryachora stellaris* Fekl. 178. *Polystigma fulvum* DC. 179 und 180. *Polystigma rubrum* DC in 2 Formen. 181. *Dothidea Ribesia* Fr. 182. *Quaternaria Persoonii* Tul. aus Slavonien. 183. *Exoascus Alni* De By. 184. *Phacidium minutissimum* Awd. 185., 186. *Rhytisma salicinum* Fr. auf *Salix aurita* und *caprea*. 187. *Microstroma quercinum* Niessl, Grafenegg in Niederösterreich. 188. *Microstroma pallidum* Niessl. 189. *Cylindrosporium concentricum* Grev. 190. *Ramularia Urticae* Ces. 191. *Melasmia alnea* Lev. 192. *Septoria Hederae* Desm. 193. *Septoria Ficariae* Desm. 194. *Septoria Hepaticae* Desm. 195. *Ascochyta Tiliae* Lasch. 196. *Ascochyta Medicaginis* Fekl. 197. *Ascochyta Viburni* Lasch. 198. *Phyllosticta Sambuci* Desm. 199. *Phyllosticta Cytisi* Westd. 200. *Phyllosticta Primulaecola* Lasch.

Der grösste Theil sämmtlicher Arten wurde vom Herausgeber selbst gesammelt, ausserdem lieferten Beiträge: Der Verfasser dieser Anzeige die Nummern 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 15, 81, 94 und 123; Juratzka die Nummern 3, 11, 32, 34, 54, 71, 147; Boller: 80 und 101; Stoitzner 46 und 182; endlich Thümen filius 20; der Herausgeber also 176 Nummern. Alle diejenigen Arten, bei welchen kein locus natalis angegeben ist, wurden bei Krems in Niederösterreich gesammelt; eine Angabe, welche auf den beigegebenen Zetteln ebensowenig fehlt, als die hier der Kürze wegen übergangene Angabe der Nährpflanzen der aufgezählten Pilze. Von den 200 Nummern sind 39 verschiedene Generationsformen oder besonders gegebene Exemplare auf verschiedenen Nährpflanzen. Es bleiben also 161 verschieden benannte Arten, von welchen Nr. 103, *Aecidium Cerinthes* Thümen, von Hollenburg in Niederösterreich auf den Blättern von *Cerithe minor* angeblich neu ist, jedoch ohne Diagnose gegeben wurde. *Agaricus caesareus* Scop. (*Amanita caesarea* Pers., nicht Fr.), der bekannte Kaiserling, Nr. 1 der Sammlung, dürfte kaum jemals in einer Exsiccatausammlung ausgegeben worden sein. Da das Subgenus *Amanita*

keine generische Berechtigung hat, so ist die Wiederaufnahme der Persoon'schen Namen, wie sie leider auch in der *Mycologia europaea* von Grönnemann und Rabenhorst, Heft 1 vorgezogen wurde, nicht zu billigen.

Bei der geringen Kenntniss der Pilzflora Niederösterreichs ist diese, vorzüglich Pilze aus dem genannten Lande enthaltende Sammlung ein sehr willkommener Beitrag zu dieser Flora. Ohne Zweifel sind manche Arten darunter für Niederösterreich, vielleicht einige für ganz Oesterreich neu. Es ist zu wünschen, dass diese wohlfeile und gute Sammlung zahlreiche Freunde finde und rasch fortgesetzt werde.

Hohenbühl-Heufler.



Literaturberichte.

„Vollständige Synonymik der bis zum Ende des Jahres 1858 publizirten botanischen Gattungen, Untergattungen und Abtheilungen. Zugleich systematische Uebersicht des ganzen Gewächsreiches mit den neueren Bereicherungen und Berichtigungen nach Endlicher's Schema zusammengestellt von Dr. Ludwig Pfeiffer.“ Kassel 1871. Verlag von Th. Fischer. 672 Seiten in Gr. Oktav.

Es finden sich im obigen Werke alle bis zum Jahre 1859 veröffentlichten Namen der Gattungen, Untergattungen und Sektionen in der Reihenfolge eines Systems, welchem hauptsächlich die von Linné angedeutete, von Bartling in wissenschaftliche Form gebrachte und von Endlicher erweiterte Klasseneintheilung als Basis diente, wobei die neueren monographischen Arbeiten nicht unberücksichtigt blieben. Bei den zahlreichen doppelt oder mehrfach vorkommenden Gattungsnamen suchte der Autor das Prioritätsrecht möglichst zu wahren und jenen Namen, deren ursprüngliche Schreibart im Laufe der Zeit zufällig oder absichtlich einer Veränderung unterworfen wurde, ihre einstige Bildung wieder zu geben. Es werden im Ganzen an mit fortlaufenden Nummern versehenen Gattungsnamen 12.908 angeführt; eine Zahl, die sich durch den jeweiligen Anschluss der betreffenden Synonyme vielfach vergrößert. Des Buches zweiter Theil wiederholt alle in der systematischen Aufzählung vorkommenden Namen, aber hier in alphabetischer Anordnung und durch die Beifügung der systematischen Nummer mit ersteren korrespondirend. Ist der Werth eines solchen für den Botaniker kaum entbehrlichen Hilfswerkes ein nicht hoch genug anzuschlagender, so muss eine besondere Anerkennung finden die Resignation des Autors, sich einer Arbeit zu unterziehen, welche neben einem grossen Eifer ebensoviel Fleiss wie Ausdauer zu ihrer Förderung und endlichen Vollendung bedarf, ohne die Genugthuung zu bieten, je ein vollständiges Ganzes repräsentiren zu können. Der

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1872

Band/Volume: [022](#)

Autor(en)/Author(s): Hohenbühel-Heufler Ludwig [Joseph] [Ritter]
Freiherr von

Artikel/Article: [Fungi austriaci exsiccati. 69-72](#)