

FLORA.

№ 20.

Regensburg. Ausgegeben den 16. Juni. **1864.**

Inhalt. A. Sollmann: Die Sphaeriaceen des Weichbilds Coburg und Umgegend. (Schluss). — Getrocknete Pflanzensammlungen. — Gelehrte Anstalten und Vereine. — Litteratur. — Botanische Notizen. — Verzeichniss der im J. 1864 für die Sammlungen der kgl. bot. Gesellschaft eingegangenen Beiträge.

Die Sphaeriaceen des Weichbilds Coburg und der Umgegend.
Von August Sollmann in Coburg.

(Schluss zu pag. 262.)

122. *Sphaeria nebulosa* Pers. An *Solanum tuberosum*. Ueberall. Ohne Schläuche und Sporen.

123. *nivea* Hoffm. An *Populus tremula* L., *Salix* und *Sorbus aucuparia* L. Ueberall. XII. H.

124. *Nucula* Fr. An der Rinde von *Quercus Robur* L., *Salix* und *Populus pyramidalis* Rozier. Henneberg b. Wf., Chaussee nach Wf., Kaserne bei Cbg. XI. H.

125. *obducens* Schum. An *Fraxinus excelsior* L., Anlagen um Cbg., dann in Wf. IV. H.

126. *ocellata* Fr. An *Salix*. Ketschenanger bei Cbg. XI. S.

127. *operta* Schmidt. An *Populus pyramidalis* Rozier. Anlagen und Hofgarten bei Cbg., Chaussee nach Cf. IV. N. h.

128. *orthoceras* Fr. An *Arctium Lappa* L. Finkenauer Wäldchen bei Cbg. VIII. S.

129. *ovina* Pers. An *Quercus Robur* L. Henneberg b. Wf. IV. S.

Flora 1864 .

20

130. *ovoides* Fr. An *Quercus Robur* L. Henneberg b. Wf. IV. S.
131. *papillata* Schum. An Weidenholz. Bergnerswiese bei Cbg. I. H.
132. *pellita* Fr. An *Arctium Lappa* L. und *Filago germanica* L. Steinerner Tisch bei Cbg., Berg bei E. VIII. H.
133. *pertusa* Pers. An *Robinia Pseudacacia* L. Kirchhofs-
ecke und Lossau bei Cbg. XI—III. N. h.
134. *Peziza* Tode. a. *globuliferu.* An *Tilia parvifolia* Ehrh. Finkenauer Wäldchen bei Cbg. X. H.
135. *picea* Pers. An *Trifolium pratense* L. Raasberg bei Wf. IV. H. Unsere Form zeigt aber einen weisslichen Kern.
136. *pilosa* Pers. An *Pinus silvestris* L. Bockshof bei Sf. IV. N. h.
137. *polita* Fr. An *Heracleum Sphondylium* L. Armenhaus bei Cbg. Ohne Fructification.
138. *pomiformis* Pers. An *Quercus Robur* L., *Ulmus campestris* L. und *Acer campestre* L. Thiergarten, Finkenauer Wäldchen und Blaue Kehre bei Cbg. XI—IV. Ziemlich h.
139. *populina* Pers. An *Populus tremula* L. Hofgarten in Cbg. III. N. h.
140. *protracta* Pers. An *Acer campestre* L. Blaue Kehre bei Cbg., Dürrschenholz bei Gg. III. H.
141. *Prunastri* Pers. An *Prunus Cerasus* L. Anlagen um Cbg. XII. S.
142. *pulchella* Pers. An *Prunus Cerasus* L. Finkenauer Wäldchen bei Cbg. Sd. X—III. N. h.
143. *pulicaris* Fr. An *Sambucus nigra* L. Pfarrgarten in Gg. III. S.
144. *pulveracea* Ehrh. An *Tilia parvifolia* Ehrh. Bergnerswiese und Appelswiese bei Cbg. XI. H.
145. *Pulvis pyrius* Pers. An *Betula alba* L. Kiefernran-
gen bei Wh. VII. N. h.
146. *punctiformis* Pers. An *Quercus Robur* L. Ueberall. V. Häufig.
147. *Pupula* Fr. An *Acer platanoides* L. Anlagen um Cbg. Chaussee n. Wf. V. H.
148. *pusilla* Pers. An *Tilia parvifolia* Ehrh. Hofgarten in Cbg. Selten.
149. *quercina* Pers. An *Quercus Robur* L. Ueberall. I—XII. Gemein.

150. *recutita* Fr. An Grasscheiden. Raasberg b. Wf. IV. Häufig.
151. *redimita* Wallr. An *Rubus caesius* L. Eichberg bei Sf. IV. N. h.
152. *rhodostoma* Alb. et Schw. An *Rhamnus Frangula* L. Altfrohnlach b. F. III. S.
153. *Ribis* Tode. An *Ribes rubrum* L. Pfarrgarten in Gg. IV. S.
154. *Robertiani* Rabenh. An *Geranium Robertianum* L. Ueberall. XI—III. Gemein.
155. *rostellata* Fr. An *Rubus caesius* L. Festungsberg bei Cbg. III. N. h.
156. *rubella* Fr. An *Solanum tuberosum* L. und *Salix*. Ueberall. IV. H.
157. *salicella* Fr. An *Salix*. Schafsteg b. Cbg. XII. S.
158. *salicina* Pers. An *Salix*. Ueberall. I—XII. H.
159. *sanguinea* Sib th. An *Populus tremula* L. Thiergarten bei Cbg. IV. N. h.
160. *scabrosa* De C. An *Quercus Robur* L.
161. *Scirpi* Fr. An *Scirpus lacustris* L. Langsteiche b. E. III. N. h.
162. *scutellata* Pers. An *Alnus glutinosa* Gärt. Thiergarten bei Cbg. XII. N. h.
163. *serpens* Pers. An *Prunus domestica* und *Aesculus Hippocastanum* L. Pfarrgarten in Gg., Lossau b. Cbg. XII. N. h.
164. *setacea* Pers. An Blättern von *Quercus Robur* L. und *Corylus Avellana* L. Bärenhölzchen, Bausenberg und Finkenauer Wäldchen bei Cbg. V. H.
165. *spermoides* Hoffm. An *Alnus glutinosa* Gärt. Cf. IV. N. s.
166. *spinifera* Wallr. An *Lonicera*. Thiergarten. IV. N. h.
167. *spinosa* Pers. An *Salix*. Appelswiese b. Cbg. III. S.
168. *stercoraria* Sowerby. An Kuhmist, Huth- und Angerholz b. Gg. IV. H.
169. *Stigma* Hoffm. An *Crataegus oxyacantha* L. Ueberall. I—XII. Gemein.
170. *stilbostoma* Fries.
 a. *papula* Fr. An *Betula alba* L. Finkenauer Wäldchen b. Cbg. II. N. h.

171. *b. umbilicata*. An *Tilia parvifolia* Ehrh. Pfarrgarten in Gg. IV. Zahlreich.
172. *c. conferta*. An *Alnus glutinosa* Gärtn. Gemeinde-
teich b. Of., Henneberg b. Wf. XII—VI. H.
173. *Stilbum* Schmidt. An *Pinus silvestris* L. Ohne Sporen.
174. *striaeformis* Fr. An *Epilobium*. Löchwiese bei Gg.
IV. H.
175. *Strumella* Fr. An *Ribes rubrum* L. Obere Klinge bei
Cbg. III. H.
176. *subclavata* Lager. An *Evonymus europaea* L. An-
lagen um Cbg. XII. Nur an einem Zweige.
177. *surculi* Fr. An *Sambucus nigra* L. Anlagen um Cbg.
VI. S.
178. *syngenesia* Fr. An *Crataegus oxyacantha* L. Ueberall.
XII—VI.
179. *terrestris* Sowerby. An *Populus tremula* beginnend
und von da sich auf Thonboden bei der Holzbrücke im Thier-
garten b. Cbg. verbreitend. X. Zahlreich.
180. *tessellata*. An Weiden. Schafsteg b. Cbg. XII.
181. *Tiliae* Pers. An *Tilia parvifolia* Ehrh. Ueberall.
XI. H.
182. *trichostoma* Fr. An *Secale cereale* L. Dürrschenholz
und Anger b. Gg. IV. N. h.
183. *Trifolii* Pers. An *Medicago sativa* L. Ueberall. IX.
Häufig.
184. *tubaeformis* Tode. An *Alnus glutinosa* Gärtn. und
Prunus chaemocerasus Jacquin. Lohwiese b. Gg., Henneberg
b. Wf., Schwämmeinsgarten b. Cbg. V. H.
185. *uda* Pers. An *Fagus silvatica* L. Thiergarten b. Cbg.
II. Selten.
186. *varia* Pers. An *Prunus spinosa* L. XII. Nur einmal.
187. *vasculosa* Fr. An *Betula alba* L. Finkenauer Wäld-
chen b. Cbg. XII. N. h.
188. *velata* Pers. An *Tilia parvifolia* Ehrh. Ketschen-
anger b. Cbg. XI. S.
189. *velutina* Wallr. An *Acer campestre* L. Blaue Kehre
b. Cbg. II. S.
190. *verrucaeformis* Ehrh. An *Corylus Avellana* L. Obere
Klinge b. Cbg. XII—III. N. s.
191. *vibratilis* Fr. An *Prunus chaemocerasus* Jacquin.
Schwämmeinsgarten b. Cbg. XII—III.

192. *virgultorum* Fr. An *Betula alba* L. Sf. Nur einmal.
 193. *viridescens* Sollm. (vgl. Bot. Zeitg. 1863 Nr. 27). An
Robinia Pseudacacia L. XI. S.
 194. *Xylostei* Pers. An *Lonicera Xylosteum* L. Ueberall.
 I—XII. Gemein.

Stellen wir die Vertheilung der Arten nach den Tribus der Gattung *Sphaeria* zusammen, so erhalten wir für

Deutschland	Coburg und Umgegend.
Follicolae	47 Arten — 12 Arten
Caulicolae	73 „ — 37 „
Obtectae	26 „ — 18 „
Platystomae	17 „ — 6 „
Ceratostomae	13 „ — 5 „
Subtectae, Seriatae etc.	49 „ — 18 „
Villosae	34 „ — 10 „
Byssisedae	14 „ — 3 „
Confluentes	14 „ — 4 „
Caespitosae	23 „ — 11 „
Circinatae	19 „ — 12 „
Obvallatae	17 „ — 10 „
Incusae	16 „ — 10 „
Circumscriptae	16 „ — 10 „
Concrescentes	11 „ — 8 „
Lignosae	19 „ — 11 „
Poroniae	6 „ — 1 „
Connatae	15 „ — 3 „
Periphericae	11 „ — 5 „
440 Arten	194 Arten

Dothidea Fr.

195. *Alchemillae*. An *Alchemilla vulgaris* L. Bausenberg b. Cbg. VII. N. h.
 196. *Ribesiae* Pers. An *Ribes rubrum* L. Pfarrgarten in Gg., Obere Klinge b. Cbg. V. S. h.

Claviceps Tulásne.

197. *purpureum* T. Das Stroma desselben ist als *Secale cornutum* überall verbreitet.

Oordyceps Fr.

198. *capitatus* Holmsk. Auf *Scleroderma cervinum*. Bei Neustadt. N. h.

199. *ophioglossoides* Ehrh. Bei Neustadt.

200. *militaris* Ehrh. Diesen Pilz habe ich zwar noch nicht selbst gefunden; aber Dr. Staude führt ihn in seinen Werke: „Die Schwämme Mitteldeutschlands, insbesondere des Herzogthums Coburg“ an und ich glaube daher, diesen *Cordyceps* in unserm Gebiet aufzählen zu dürfen.

Hypoxyylon Bulliard.

201. *polymorphum* Pers. An *Fagus sylvatica* L. Bausenberg b. Cbg. X. N. h.

202. *vulgare* Link. An altem Holze. Ueberall. IV. H.

Lophium Fr.

203. *mytilinum* Fr. An Holz. Bärenhölzchen b. Cbg. S.

204. *unguiculatum* Wallr. An *Quercus Robur* L. Weichenreuth b. Cbg. IV. S.

Rhytisma Fr.

205. *punctatum* Pers. An *Acer Pseudoplatanus* L. Ueberall. VII. Gemein.

206. *acerinum* Pers. An *Acer campestre* L. Ueberall. VII. Gemein.

207. *salicinum* Pers. An *Salix*. Chaussee zwischen N. u. B. IV. N. h.

Phacidium Fr.

208. *caliciiforme*. An *Quercus Robur* L. Gewend bei Gg., Finkenauer Wäldchen b. Cbg., Henneberg b. Wf. IV. Zahlr.

209. *coronatum* Fr. An *Alnus glutinosa* Gärtn. Schafsteg. Selten. An Eichenblättern. Finkenauer Wäldchen b. Cbg. S. h.

210. *dentatum* Schmidt. An *Quercus Robur* L. Ueberall. V. Häufig.

211. *Patella* Fr. a. *alpestre*. An *Silva pratensis* Besser. Jungholz b. Sf. IX. H.

212. *Pinastri*. An *Picea excelsa* Link. Birkigschrot b. Gg. IV. N. H.

213. *pityum*. An *Picea excelsa* Link. Birkigschrot b. Gg. IV. N. h.

214. *pulverulentum* Schmidt. An *Pinus silvestris* L. Eichberg b. Sf. III. H.
 215. *rugosum* Fr. An *Rubus Idaeus* L. Pfarrgarten in Gg. IV. Heerdenweise.

Hysterium Fr.

216. *aggregatum* De C. An *Crataegus oxyacantha* L. IV. S.
 217. *arundinaceum* Schrader. An *Arundo Phragmites* L. Schafsteg b. Cbg. V. S.
 218. *biforme* Wallr. An *Quercus Robur* L. Neuer Weg. b. Cbg. I. S.
 219. *culmigenum* Fr. An Grasblättern. Festungsberg bei Cbg. IV. N. h.
 220. *ellipticum* Fr. An Weidenrinde. Thiergarten b. Cbg. II. Selten.
 221. *elongatum* Wahlenb. An *Populus pyramidalis* Roz. Chaussee von N. nach B. VIII. N. h.
 222. *Fraxini* Pers. An *Fraxinus excelsior* L. Thiergarten b. Cbg. II. H.
 223. *Pinastri* Schrader. An *Picea excelsa* Link und *Pinus silvestris* L. Ueberall. IV. Gemein.
 224. *pulicare* Pers. An *Alnus glutinosa* Gärt. u. *Betula alba* u. *Quercus Robur* L. Ueberall. IV. Häufig.
 225. *quercinum* Pers. An *Quercus Robur* L. Ueberall. II bis VI. Gemein.
 226. *Rubi* Pers. An *Rubus caesius* L. Steinschrot b. Sf. IV. S.

Von den stylosporen Sphaeriaceen sind folgende Gattungen vertreten: *Asteroma* De C., *Leptothyrium* Kunze, *Leptostroma* Fr., *Prosthemium* Kunze, *Ceuthospora* Fr., *Cytispora* Ehrenberg, *Sphaeronema* Fr., *Excipula* Fr., *Polystigma* Pers., Es fehlen: *Phoma* Fr., *Schizothecium* Corda, *Coniothyrium* C., *Microthecium* C., *Labrella* Fr., *Endotrichum* C. und *Actinothyrium* Kunze.

Polystigma Pers.

227. *rubrum* De C. An *Prunus domestica* und *spinosa* L. Ueberall. Gemein.

Excipula Fr.

228. *melanophaea* Kunze. An Fichtenzapfen. Bausenberg bei Cbg. IV. H.

229. *vermicularia* Corda. An *Betula alba* L. Pfarrgarten in Gg. IV. S.

Sphaeronema Fr.

230. *hemisphaericum* Fr. An *Quercus Robur* L. Neuer Weg b. Cbg. I. N. h.

Ceuthospora Fr.

231. *phaeocomes* Reb. An Grasblättern. Festungsberg bei Cbg. II. H.

Prosthemium Kunze.

232. *betulinum* K. An *Betula alba* L. Ueberall. IV. S. h.

Leptostroma Fr.

233. *filicinum* Fr. An *Polystichum Filix* mas. Roth. Eiche b. Sf. IV.

234. *Spiraeae* Fr. An *Spiraea Ulmaria* L. Ueberall.

Leptotrichum Kunze.

235. *acerinum* Corda. An *Acer Pseudoplatanus* L. Thiergarten b. Cbg.

Asteroma De C.

236. *radiosum* Fr. An Rosenblättern; häufig. Sporen semmelförmig, mit einer Querwand, farblos. Man findet diese Species nur selten fructificierend.

Cytispora Ehrenberg.

237. *betulina* E. An *Betula alba* L. Finkenauer Wäldchen b. Cbg. III. N. h.

238. *carbonacea* Fr. An *Ulmus campestris* L. Anlagen bei Cbg. II. N. h.

239. *carphosperma* Fr. An *Tilia parvifolia* Ehrh. Pfarrgarten in Gg. IV. S.

240. *chrysosperma* Pers. An *Populus tremula* L. Armenhaus b. Cbg. II.

241. *coccinea* Reb. An *Robinia Pseudacacia* L. Hofgarten. XI. S. s.

242. *floccosa* Wallr. An *Prunus insititia*. Pfarrgarten in Gg. III. S.

243. *fugax* Bull. An *Corylus Avellana* L. Bausenberg. III. Selten.

244. *incarnata* Fr. An Weidenzweigen. Weichengereuth b. Cbg. Fichtern b. Wf. III. N. s.

245. *leucosperma* Pers. An *Ligustrum vulgare*, *Cornus sanguinea*, *Quercus Robur*, *Rosa canina* L. Ueberall. III.

246. *pisiformis* Fr. An *Quercus Robur* L. Pfarrschrot bei E. IV. S.

247. *rubescens* Fr. An *Prunus spinosa*, *domestica* und *Padus* L. und *Sorbus aucuparia* L. Ueberall, sehr häufig.

Von der Gattung *Depazea* Fr. endlich kommen hier folgende Arten vor:

248. *Aesculicola* Fr. An *Aesculus Hyppocastanum* L. Lossau. Häufig.

249. *Convolvulicola* De G. An *Convolvulus sepium*. Schafsteg b. Cbg. VI—X. Ich habe in den Peritheciën zahlreiche, spindelförmige, an beiden Enden gespitzte, ziemlich gerade, einfache und farblose Sporen gefunden.

250. *Cornicola* De C. An *Cornus sanguinea* L. Ueberall. Gemein.

251. *Dianthi* Alb. et Schw. An *Dianthus carthusianorum*. Pfarrgarten in Gg.

252. *Hederaecola* F. An *Hedera helix*. Bausenberg b. Cbg. Nicht häufig.

253. *juglandina* Fr. An *Juglans regia* L. Gemein.

254. *Meliloti* Lasch. An *Melilotus officinalis*. N. h.

255. *Quercicola* Wallr. An *Quercus Robur* L. H.

256. *Tremulaecola* De C. An *Populus tremula* L. Ueberall.

257. *vagans* e) *Scabiosaecola*. An *Scabiosa*. Sturmsgarten in Coburg.

Getrocknete Pflanzensammlungen.

Körper: Lichenes Germanici selecti.

(s. Flora 1861 p. 221).

Nach fast dreijähriger Unterbrechung sind in neuester Zeit wieder 2 Fascikel der schönen, so viele Nova und Seltenheiten enthaltenden Lichenensammlung des Hrn. Prof. Dr. Körper erschienen. Es finden sich in beiden Fascikeln 62 Arten aus verschiedenen Gegenden, besonders Schlesien, Ungarn, Westphalen, Oberösterreich, Württemberg vereinigt und es ist dem Hrn. Her-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1864

Band/Volume: [47](#)

Autor(en)/Author(s): Sollmann August

Artikel/Article: [Die Sphaeriaceen des Weichbilds Coburg und der Umgegend 305-313](#)