

- Vanderyst, H.** Maladies des plantes agricoles. Les maladies charbonneuses, Ustilaginées. (Bull. de l'agriculture XV. 1899) 8^o. 46 p. Fig. Bruxelles (impr. H. Havermanns) 1899.
- Vogolino, P.** Intorno ad una malattia bacterica delle fragole. (Annali della r. accademia di agricoltura di Torino XLII. 1899.)
- Vullemin, P.** Cancer et tumeurs végétales. (Extr. du Bull. des séances de la Soc. des sciences de Nancy. 1900) 8^o. 26 p. Nancy (imp. Berger-Levrault et Co.) 1900.
- Weber.** Die Bekämpfung der Kiefernscütte im Regierungsbezirk der Pfalz. (Forstwissenschaftl. Centralbl. 1899. Heft 12. p. 625—635.)
- Weese, J. E.** Ueber den gegenwärtigen Stand der Bekämpfung der Pilzkrankheiten unserer Kulturgewächse. (Mitth. d. bayer. bot. Gesellsch. 1900. No. 15. — Die Blattbräune der rothen Johannisbeere, Gloeosporium Ribis Montg. et Desm. (Prakt. Blätter für Pflanzenschutz. 1899. Heft 3 p. 22.)
- Wehmer.** Der Apfelbaum-Krebs. (Sep.-Abdruck aus Hannoversche Garten- und Obstbau-Zeitung. 1900. No. 7.) 4^o. 2 p. Mit 12 Fig.
- Woods, A. F.** Stigmonosc: a Disease of Carnations and other Pinks. (U. S. Depart. of Agriculture Divis. of veg. Phys. and Path. Bull. No. 19. Washington 1900. 30 p. With 3 plates.)
- Zehntner, L.** De plantenluizen van het suikerriet op Java VIII en IX. (Verslag over 1899 van het Proefstation voor Suikerriet in West-Java te Kakog-Tegal. p. 15—20.)
- Een ziekte in het Loetheriet (l. c. p. 20).
- De Boorderplag in 1898 (l. c. p. 20—23).
- Nagemaakte boordereieren (l. c. p. 27).
- Wilde voederplanten en verspreiding der boorders (l. c. p. 27—28).
- Zimmermann, A.** De Nematoden der Koffiewortels II. De Kanker (Rostrelleziekte) von Coffea arabica. (Mededeelingen uit 'S Lands Plantentuin XXXVII.) 4^o. 62 p. Met 21 fig. Batavia (G. Kolff & Co.) 1900.
- Ueber den Krebs van Coffea arabica, verursacht durch Rostrella Coffeae gen. et sp. n. (Bull. de l'Inst. Bot. de Buitenzorg. No. IV. 1900. p. 19—22.)

D. Sammlungen.

Collins, F. S., Holden, J., Setchel, W. A. Phycotheca Boreali-americana. Fasc. XIV. No. 651—700. — Malden, M. April 1900.

Diese Sammlung enthält zahlreiche interessante Arten, sowie verschiedene neue Formen, von denen wir hier folgende nennen wollen: *Monostroma pulchrum* Farl., *Chaetomorpha californica* Coll., *Cystodictyon pavonium* J. Ag., *Ectocarpus confervoides* form. *irregularis* Coll., *Stilophora rhizodes* form. *contorta* Hold., *Phyllophora Traillii* Holm., *Andersoniella Farlowii* Schmitz.

Allescher, A. u. Schnabl, J. N. Fungi bavarici exsiccati. 7. Centurie. München 1900.

Dieses vorzüglich ausgestattete Exsiccatenwerk, welches durch schön conservirte reichliche Exemplare und vortrefflich gedruckte Etiquetten, auf denen die Synonyme und Literaturcitate ausführlich angegeben sind, ausgezeichnet ist, wird nach dem leider so früh erfolgten Tode des Herrn Schnabl von Herrn A. Allescher in München fortgesetzt. Die vorliegende 7. Centurie ist dem Andenken des Herrn Schnabl gewidmet worden.

Von selteneren und neuen Arten dieser Centurie führen wir hier nur folgende an: *Aecidium Circaeae* Ces., *A. Leucanthemi* DC., *Caeoma Coronariae*

Magn., *Ascochyta Amaranti* All. n. sp., *A. Siphonis* All. n. sp., *A. Weissiana* All., *A. Zinniae* All., *Gloeosporium acericola* All. n. sp., *Gl. Ebuli* All. n. sp., *Gl. Myrtilli* All., *Ramularia Rumicis-scutati* All. n. sp., *Cercospora callosa* All. n. sp.

Jaczewski, Komarov, Tranzschel. *Fungi Rossiae exsiccati.* Fasc. VI u. VII. Juni 1900.

Die vorliegenden vorzüglich ausgestatteten Fascikel enthalten in vorzüglich präparierten Exemplaren eine grosse Anzahl neuer und interessanter Pilze, die theils von Herrn Komarov in der Mandschurei, Korea, in der Provinz Novgorod u. s. w., von den Herren Jaczewski und Tranzschel bei Petersburg, von Kulikowsky bei Odessa, von den Herren Serebriannikov bei Moskau und Fedoseiev in Cherson gesammelt worden sind.

Wir wollen hier nur die interessantesten Arten namhaft machen: *Plasmodium australe* (Speg.) Sw., *Peronospora affinis* Rossm., *Tubercinia Clintoniae* Kom. n. sp., *Uromyces Chenopodii* (Dub.) Schröt., *Puccinia (Rostrupia) Dioscoreae* Kom. n. sp., *Coleosporium Perillae* Kom. n. sp., *C. Phellodendri* Kom. n. sp., *Pucciniastrum Coryli* Kom. n. sp., *Triphragmium clavellosum* Berk. n. f. asiatica Kom., *Uredinopsis Pteridis* Diet. et Holw., *U. Adianti* Kom. n. sp., *Pucciniostele Clarkiana* (Barcl.) Tranzsch. et Kom., *Microstoma Juglandis* (Ber.) Sacc., *Stercum ochroleucum* Fr., *Aleuria bicucullata* Boud., *Sclerotinia Oxycocci* Wor., *Phyllachora Physocarpi* Jacz. n. sp., *Uromyces Solidaginis* (Sommerf.) Niessl, *Puccinia paludosa* Plow., *Gymnoconia interstitialis* (Schl.) Lagerh., *Melampsora Alni Thümm.*, *Pucciniastrum Potentillae* Kom. n. sp., *Thecapsora Rubi* Kom. n. sp., *Aecidium Atrastylidis* Diet., *Pseudopeziza Komarovii* Jacz. n. sp., *Melasmia Lonicerae* Jacz. n. sp., *Didymaria Chelidonii* Jacz. n. sp., *Cercospora Cladrastidis* Jacz. n. sp.

Krieger. *Fungi Saxonici exsiccati.* Fasc. 31. No. 1501—1550. Juni 1900.

Sydow. *Ustilagineen.* Fasc. V. No. 201—250. Juni 1900.

Die Collection enthält zahlreiche interessante und neue Arten, von denen wir hier nur folgende erwähnen wollen: *Ustilago Andropogonis-hirtifolii* P. Henn. n. sp., Mexico; *U. Brunkii* Ell. et Gall., Mexico; *U. Goeppertiana* Schröt., Norwegen; *U. Holwayi* Diet., Californien; *U. Kusanoi* Syd. n. sp., Japan; *U. minima* Arth., Californien; *U. Panicis-proliferi* P. Henn. n. sp., Mexico; *U. Vuyckii* Oud. et Beij., Schweden; *Cintractia arctica* Lagerh., Norwegen; *C. axicola* (Berk.) Corn., Mexico; *C. leucoderma* (Berk.) P. Henn., Mexico; *Tilletia Anthoxanthi* Blytt., Schweden; *T. torquens* Lagerh. n. sp., Schweden; *Entyloma Bellidis* Krieg., Berlin; *E. Matricariae* Rostr., Finnland; *E. Henningsianum* Syd. n. sp., Rügen; *Melanotacium endogenum* (Ung.) De Bary, Rügen; *Entorrhiza Aschersonianae* (Magn.) De Ton., Schweden; *E. digitata* Lagerh., Rügen; *Schizonella melanogramma* (DC.) Schröt., Schweden, Tirol; *Tecaphora hyalina* Fingerh., Deutschland; *Urocystis Waldsteiniae* Peck, N.-Amerika.

— *Uredineen.* Fasc. XXIX. No. 1401—1450. Juni 1900.

In dem Fascikel finden sich viele neue und interessante Species, besonders aus Japan, sowie einzelne aus N.-Amerika und Böhmen zum ersten Male herausgegeben. Wir nennen von diesen hier: *Uromyces Howeii* Peck, N.-Amer.; *U. Klugkistianus* Diet., Japan; *U. brevipes* B. et Rav., N.-Amer.; *Puccinia Celakovskiana* Bub., Böhmen; *P. Corvarensis* Bub., Tirol; *P. Cruciferarum* Rud., Schwiz; *P. Dieteliana* Syd. n. sp., Japan; *P. Miyoshiana* Diet., Japan; *P. Thlaspeos* Schreb., Russland; *Gymnoconia Cirsii-lanceolati* (Schröt.) Bub.; *Melampsora Klebahnii* Bub., Mähren; *Gymnosporangium globosum* Farl. I, N.-Amerika; *Colcosporium Clerodendri* Diet. n. sp., Japan; *C. Perillae* Syd., Japan; *C. Xanthoxyli* Diet. et Syd. n. sp., Japan; *Pucciniastrum styracinum* Hät., Japan; *Aecidium asperulinum* Juel, Russland; *A. Daleae* K. et Sw., N.-Amerika; *A. Pourthiacae* Syd. n. sp., Japan.

Rehm. Ascomycetes exs. fasc. 27.

Durch die reichen Beiträge der Herren Prof. Dr. v. Lagerheim, Feurich, Sydow, Mouton, Vestergren, Staritz, Zurhausen S. J., Plöttner, Dr. Pazschke, Rick. S. J., Dr. Nypels, Prof. Dr. Magnus, Dr. Feltgen ist die Ausgabe dieses Fascikels ermöglicht worden. Sein Inhalt an theilweise neuen und äusserst seltenen Arten erhöht den Werth der ganzen Sammlung wieder wesentlich. Für einen weiteren Fascikel liegt bereits gleiches Material vor und wird solches erbeten.

Neufriedenheim-München, 1. September 1900.

Dr. Rehm.

1301. *Morchella conica* var. *pusilla* Krombh. Synon. *M. intermedia* Boud. var. *acuta* Boud. 1302. *Vibrissca Guernisaci* Crouan 1867. Synon. *Gorgoneiceps fuscilla* (Karst. 1869) Sacc., Exsicc. Phillips, *Elv. brit.* 143. 1303. *Cudoniella acicularis* (Bull.) Schröter, Exsicc. Cooke, *F. brit.* II. 400, Krieger, *F. sax.* 1446 (f. *abietinum* Alb. et Schw.). 1304. *Sclerotinia secalicola* Rehm n. sp. Apothecia gregarie 1—5 ex caryopside putrescente, extus nigrescente, intus albida, hyphis ramosissimis, hyalinis, 1 μ cr. inter granula amylacea percurta, humida aquose extumescens, sicca subnigra, 3 mm lg., 1 mm cr. exorta, primitus globoso-clausa, dein cyathoidea, distincte marginata, saepe irregulariter complicata, —5 mm diam., glabra, stipitata, stipite cylindrico 0,5—1,5 mm alt., 0,5—1 mm cr., disco fuscidulo, extus cum stipite dilutiori albidula, ceracea. Asci cylindracei, apice crassiore subtruncati, 150—180/6—8 μ , 8-spore. Sporidia elliptica vel clavata, 1-cellularia, hyalina, 10—12/4 μ , 1-sticha. Paraphyses filiformes, versus apicem 3 μ cr., scabrae fuscaeque, Excipulum prosenchymatice contextum, fuscidulum. Porus ascorum J—. Ad caryopsides secalis putrescentes in agris neglectis. Göda, Lusatia saxonica, leg. Feurich. 1305. *Sclerotinia Oxycoeci* Woronin. 1306. *Sclerotinia* ? *Libertiana* Fuckel. In einem Paonia-Beet der Stella matutina. Feldkirch (Vorarlberg) Rick S. J. 1307. *Ciboria amentacea* (Balb.) f. *Coryli*, Exs. Linhart, *F. hung.* 160. 1308. *Dasyphypha Carestiana* (Rabh.) Rehm. a. pilis asperis, b. pilis glabris. 1309. *Dasyphypha phragmiticola* P. Henn. et Plöttner. 1310. *Lachnum echinulatum* Rehm f. *Aceris*. 1311. *Lachnum echinulatum* Rehm f. *Rhytismatis* (Phill.). 1312. *Lachnum pudicellum* (Quélet) Schröter. 1313. *Lachnum patens* (Fr.) Karst. Exsicc. Phillips, *Elv. brit.* 68. 1314. *Lachnum acutipilum* Karsten. 1315. *Lachnea umbrata* (Fr.) Phill. f. *umbrosa* Gill. ad terram sylvaticam prop. Liège leg. Mouton. „hymenio rubro, 2—3 mm diam.“ 1316. *Calicium praecedens* Nyl. 1317. *Urnula terrestris* (Niessl) Sacc. Synon. *Podophacidium xanthomelan* (Pers.) Schröter. 1318. *Niptera melatephra* (Lasch) Rehm. 1319. *Stegia fenestrata* (Rob.) Rehm. 1320. *Naevia minutissima* (Awd) Rehm. 1321. *Naevia minutula* (Sacc. et Malbr.) Rehm. var. *exigua* (Sacc. et Mouton sub *Naevia*). 1322. *Schizoxylon Berkeleyanum* (Dur. et Lév.) Fuckel f. *decipiens* Karsten. 1323. *Lophodermium hysteroioides* (Pers.) f. *Aroniae* Rehm. 1324. *Lophodermium proximellum* Mouton n. sp. Chaumes de Poa compressa. Liège, leg. Mouton. 1325. *Gyrocratera Plöttneriana* P. Hennings. 1326. *Corynelia clavata* (L.) Sacc. f. *fructicola*. Exsicc. (Rabenh. f. eur. 1261) sub *Endohormidium tropicum* Awd et Rabh., Rabh. Winter f. eur. 3149 (sub *Corynelia uberata* Fr., *foliicola*), Thümen, *Myc. un.* 776. 1327. *Valsa oxystoma* Rehm f. *Alni glutinosae*. Sur les *Alnus glutinosa* faisant maladie épidémique. Forêt de Soignes près de Bruxelles, leg. Dr. P. Nypels. 1328. *Dothidella Laminariae* Rostrup. (Stromata subelliptica, — 1 cm long., 3—4 mm lat.). Exsicc. Vestergren, *Micr. rar. sel.* 216. 1329. *Eutypa spinosa* (Pers.) Tul. Exsicc. Moug. et Nestl. *Stirp. vog.* 376, Rabenh. *F. eur.* 936 a, b, Rabh. Winter *F. eur.* 3755, Bad. *Crypt.* 831, Fuckel *F. rhcn.* 1050, Linhart *F. hung.* 273, Cooke *F. brit.* II. 675, Shear *N. Y. Fungi* 164, non Ellis *N. am. f.* 1183 (*ostiola cylindrica*, haud

sulcata). 1330. *Thyridium lividum* (Pers.) Sacc. 1331. *Fenestella bipapillata* (Tul.) Sacc. (Berlese, Ic. f. II. p. 76 tab. CVIII. f. 1 betont mit Recht das um die Peritheccien vorhandene Mycelium). 1332. *Pyrenophora delicatula* Vestergr. Exsicc. Vestergr. Microm. rar. sel. 107. 1333. *Ceriospora Ribis* Plödtner & P. Hennings. 1334. ? *Leptosphaeria junciseda* Karst. 1335. *Leptosphaeria Niessleana* Rabh. var. *Staritzii* Rehm. (Durch längere und breitere Schläuche und Sporen abweichend; asci 80—100/10—12 μ , sporidia 4-septata, cellula secunda ceteris majore, 30—36 μ , 4,2—3 sticha). 1336. *Leptosphaeria ogilviensis* (B. et Br.) Ces. f. *Achillaeae*. 1337. *Gnomonia borealis* Schröter. (Durch zuletzt 4—6 zellige, 2 μ dicke Sporen von der Beschreibung abweichend). 1338. *Gnomonia amoena* (Nees). Ces. et DN. f. *Coryli*. (Exsicc. Moug. et Nestler stirp. vog. 1251 und Fuckel F. rhen. 880 haben unbrauchbare Fruchtschicht.) 1339. *Melanomma Olearum* (Cast.) Berlese Icon. f. I. p. 36 tab. XXIV. f. 6, Synon. *Requienella Olearum* Fabre (Revue myc. 19 p. 196). (Sporen 4—8 zellig.) 1340. *Venturia chlorospora* (Ces.) Aderhold (Hedwigia 1897 p. 82). 1341. *Laestadia Buxi* (Desm.) Sacc. Synon. *Carlia Buxi* Jaczewski (Bull. soc. myc. T. XII p. 99. *Guignardia Buxi* Viala (cfr. Feltgen, Pilzfl. Luxembg. p. 281). Exsicc. Rabh. F. eur. 531 (940 unentwickelt, ebenso Thümen F. austr. 963), Krieger F. sax. 1119, Sacc. myc. Ven. 1191 (sub *Hyponectria*), Briosi et Cavara F. par. 178 c. ic. 1342. *Phomatospora hydrophila* Hennings & Kirschstein. 1343. *Mycosphaerella maculiformis* (Pers.) Joh. Exsicc. Kunze F. sel. 244, ? Cooke F. brit. II. 276, f. *Quercus*. a. perithecia congesta, b. dispersa. 1344. *Mycosphaerella* ? *Aethiops* Fuckel var. *Aroniae* Rehm. (Peritheccien meist in winzigen, 0,5 mm grossen, rundlichen, schwarzen Flecken an der Blattunterfläche, selten an gleicher Stelle oben, ganz selten in etwas grösseren, grauen Flecken zerstreut. Fuckel F. rhen. 818 gleicht ziemlich, hat aber unbrauchbare Peritheccien, *Sphaerella cinerascens* Fuckel F. rhen. 824 ganz zerstreute Peritheccien und nicht keulige Sporen, wie obige Art, deren asci fusoiden 30/6—10, sporidia clavata 10/2—2,5 μ). 1345. *Nectria ditissima* Tul. f. *salicincola* Rehm (bisher nicht auf diesem Substrat bekannt). 1346. *Leptosphaeriopsis nuculoides* (Rehm) Berlese (Icon. f. I. p. 19 tab. XI. f. 5. Synon. *Platystoma nuculoides* Trev. (cfr. Feltgen Pilzflora Luxembg. p. 297), Exsicc. Rehm Ascom 481. 1347. *Capnodium salicinum* (? Pers.) Montg. f. *Alni*, peritheccigerum! 1348. *Meliola bicornis* Winter. Exsicc. Rabenh. Winter F. eur. 3545. 1349. *Sphaerotheca Castagnei* Lév. a. f. *Collomiae*. b. f. *Microseris*. 1350. *Microsphaera Caraganae* P. Magnus (Ber. Deutsch. bot. Ges. 1899 p. 145 tab. IX. f. 1—4). 141b. *Didymella fenestrans* (Duby) Sacc., 144b. *Leptosphaeria agnita* (Desm.) De. N. var. *ambigua* Berl. 542b. *Stigmatea Andromedae* Rehm. 549b. *Uncinula Salicis* (DC.) Winter. 793b. *Hypospila Pustula* (Pers.) Karst. Exsicc. Krieger, F. sax. 285a—c, Cooke F. brit. I. 499, II. 298. 1131b. *Melanospora chionea* (Fr.) Corda. 1244b. *Mycosphaerella Schoenoprasii* (Rabh.) Joh.

Die **Königliche botanische Gesellschaft zu Regensburg** beabsichtigt, in der schon seit mehreren Jahren in ihrem Selbstverlage erscheinenden „*Flora exsiccata Bavarica*“ nunmehr auch die **Zellkryptogamen** zur Ausgabe zu bringen.

Es soll zunächst im Jahre 1901 mit der Herausgabe der Bryophyten begonnen werden, denen sich dann je nach Möglichkeit und Bedarf die übrigen Zellkryptogamen anschliessen sollen.

Die Stärke der Auflage ist vorläufig auf 30 Exemplare festgesetzt, welche in durchgängig gleich grossen Enveloppes aus starkem braunen Papier

mit gedruckter Etikette in fortlaufender Nummerirung geliefert werden. Je 4 oder 5 Dekaden werden alsdann in einem Pappkarton vereinigt, so dass sich die Sammlung bequem unterbringen lassen wird.

Die einzelnen Fascikel können unabhängig von den im Exsiccatenwerke zur Ausgabe gelangenden Phanerogamen-Faszikeln entweder käuflich (das einzelne Exemplar einschliesslich Ausstattung zu 15 Reichspfennigen) oder im Tausche bezogen werden, bei welcher letzterem die Pflanzen in 6 Werthklassen eingeschätzt werden und für je 2 Einheiten eine Dekade als Aequivalent gegeben werden soll.

Diesbezügliche Anfragen beliebe man schon jetzt an den Leiter der Kryptogamenabtheilung, Herrn Dr. phil. Ignaz Familler in Karthaus-Prüll bei Regensburg, zu richten.

E. Personalnotizen.

Gestorben sind:

Dr. **Georges Clautrian**, Assistent am botanischen Institut der Universität Brüssel am 23. Mai in Davos; der Geheime Regierungsrath Prof. Dr. **Albert Bernhard Frank**, Vorsteher der biologischen Abtheilung im Kaiserlichen Gesundheitsamt in Berlin, am 27. September, 61 Jahre alt; Dr. **L. Georghieff**, Professor der Botanik in Sofia, Bulgarien, am 22. Mai in Görbersdorf in Schlesien; der Lichenolog **Ernst Kernstock**, Professor an der Oberrealschule in Klagenfurt, am 14. April, 48 Jahre alt; **Hjalmar Kiaerskou**, Inspector des botanischen Museums in Kopenhagen, am 18. März, 64 Jahre alt; Miss **Mary H. Kingsley** in Simonstown, Südafrika; der Abbé **A. B. Langlois**, ein bekannter amerikanischer Bryologe und Mykologe, zu St. Martinville (Louisiana) am 1. August; Dr. **Erik Olof Nyman**, vor Kurzem von einer Reise nach den Sunda-Inseln und Neu-Guinea zurückgekehrt, in München am 29. Juli; Dr. **Paul Marès** in Mustapha bei Algier am 24. Mai; **A. Pellerini**, Direktor des Botan. Gartens in Nantes; **Ernest Roze** in Chaton (Seine-et-Marne) am 25. Mai; der bekannte Botaniker **Charles Erwin Smith** in Philadelphia.

Ernennungen, Berufungen und andere Personalveränderungen.

Prof. Dr. **J. Behrens** in Karlsruhe ist zum Vorstand der neugegründeten Weinbau-Versuchs-Anstalt in Weinsberg in Württemberg ernannt worden; Dr. **Lorenz Hiltner** zum Kaiserl. Regierungsrath und Mitglied des Gesundheitsamtes zu Berlin; Dr. **Vogel** in Hamburg zum Bakteriologen der landwirthschaftlichen Versuchstation in Posen; Dr. **A. Maurizio** in Berlin zum botanischen Assistenten an der eidgenössischen landwirthschaftlichen Versuchsstation in Zürich; Prof. Dr. **Aladár Richter** in Klausenburg zum Director des botanischen Instituts und Gartens daselbst; Dr. **L. Kolderup Rosenvinge** ist als

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1900

Band/Volume: [Beiblatt 39 1900](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [D. Sammlungen. 190-194](#)