Gesellsch. in Steiermark. 1900. No. 2. p. 18—22, No. 3. p. 40—44, No. 4, No. 5. p. 78—83, No. 6. p. 100—104, No. 7/8. 116—123.)

Rübsaamen, Ew. H. Ueber Zoocecidien von der Balkan-Halbinsel. (Illustr. Zeitschr. f. Entomologie V. 1900. p. 177—179, 194—196, 213—214, 230—231, 245—248.)

Schlegel, H. Beobachtungen aus der Praxis über den Einfluss des Winters auf die Pilzkrankheiten des Weinstockes. (Weinbau u. Weinhandel 1900. No. 13. p. 117—118.)

Schlichting. Zur Bekämpfung des Apfelmehlthaues. (Praktisch. Rathgeber in Obst- und Gartenbau 1900. No. 16. p. 153—154.)

Schrenk, H. von. Two Diseases of Red Cedar, caused by Polyporus juniperinus n. sp. and Polyporus carneus Nees. A preliminary report report. (U. S. Depart. of Agriculture Divis of Veget. Physiology and Pathology, Bull. No. 21. Washington [Govern. Printing Office] 1900. 21 p., plates I—VII.)

Seelig, W. Erfolgreiche Bekämpfung des Traubenpilzes. (Proskauer Obstbau-Zeitung 1900. No. 4. p. 49—51.)

Sorauer, P. Erkrankungsfälle durch Monilia. Fortsetzung. (Zeitschrift f. Pflanzenkrankh. X. 1900. p. 148—154.)

Steglich. Der Traubenschimmel der Reben und seine Bekämpfung. (Sächsische landwirthsch. Zeitschrift 1900, No. 5. p. 145—146.)

Stift, A. Die Krankheiten der Zuckerrübe. 115 Seit. Mit 16 Tafeln. Wien 1900.

Suzuki, U. Report of investigations on the mulberry-dwarf troubles, a disease wedely spread in Japan. (The Bull. of the College of Agriculture Tokyo Univers. Vol. IV. 1900. No. 3. p. 167—226. Pl. XIX—XLI.)

Tubeuf, C. v. Ueber die Biologie, praktische Bedeutung und Bekämpfung des Weymuthskiefern-Blasenrostes. (Kaiserl. Gesundheitsamt. Biolog. Abth. für Land- und Forstwirthschaft. Flugblatt No. 5. 1900. 8⁰. 4 Seit. mit 3 Figuren. Berlin 1900.)

Walsingham, A. A Goll-making coleophora (Stefanii de Joannis.) (Entomol. monthly magazine 1900. p. 59—60.)

Wortmann, J. Ueber das Auftreten des Oideum Tuckeri. (Weinbau und Weinhandel 1900. p. 189—190.)

Zehntner, L. De gallen der Djamboebladeren. (De indische Natur. 1900. p. 3—11.)

D. Sammlungen.

Kryptogamae exsiccatae editae a Museo Palatino Vindobonensi. Centur. V. No. 401—500. Wien 1900.

Die vorliegende Sammlung enthält an Pilzen 20, Flechten 30, Algen 20, Moosen 30 Arten. Die Exemplare sind ganz vorzüglich konservirt und reichlich aufgelegt, mit gedruckten Etiquetten versehen, auf denen die Synonyme und Literaturcitate gegeben werden. Von Algen sind folgende neue Arten zu erwähnen: Nostoc rivulare Filárszky, Scytonema Steindachneri Krasser, und von Phormidium papyraceum form. n. luteseens.

— Cent. VI. No. 501—600. Wien 1900.

Dieselbe bringt von Pilzen No. 501—530, Algen No. 531—550, Flechten No. 551—580, Moosen No. 581—600. Die Pilze sind von Keissler zusammengestellt

und theilweise mit wichtigen kritischen Bemerkungen versehen, während Gleiches bei den Algen von Stockmayer, bei den Flechten von Zahlbruckner, ausgeführt worden ist.

Collins, F. S., Holden, J., Setchell, W. A. Phycotheca boreali-americana. Fasc. XV. No. 701—750. Malden M. Juli 1900.

In der schön präparirten Sammlung finden sich folgende hervorragend interessante Arten vertreten: Chroothece Richteriana Hansg., Gloeothece rupestris Born., Pleurocapsa fuliginosa Hauck, Microcoleus tenerrimus Gom., Schizothrix Simmonsiae Coll., Rhizoclonium Horsfordii Wolle, Cladophora Stimpsoni Harv., Colpomenia sinuosa (Roth) Derb. et Sol., Strepsithalia investiens Coll. n. sp., Thorea andina Moeb. et Lagerh., Chantransia virgatula form. tenuissima Coll., Callophyllis gracillarioides Farl., Eucheuma echinocarpum Aresch.

Brinkmann, W. Westfälische Pilze in getrockneten Exemplaren. Lief. 1 : 50 Thelephoreen. Lengerich i. W. 1900. (Preis 25 M.)

Diese Sammlung, von der die I. Lieferung vorliegt, gehört zweifellos zu den besten und zweckmässigst eingerichteten Exsiccatenwerken, die bisher erschienen sind, und können wir mit Recht dieselbe allen Interessenten warm empfehlen. Die Lieferung hat anderen derartigen Sammlungen gegenüber den Vorzug, dass sie nur Arten aus einer Familie enthält. Die Exemplare sind derart eingewickelt, dass die vordere Fläche der Kapsel aus einer durchsichtigen Celluloidplatte besteht. Die Kapseln sind auf festes Schreibpapier geklebt. Auf diese Weise sind die Exemplare schon äusserlich sichtbar, ohne dass die Kapsel geöffnet zu werden braucht. Die Vergleichung zu bestimmender Arten wird hierdurch sehr erleichtert. Die Exemplare sind musterhaft aufgelegt, meist in verschiedenen Entwickelungsstadien vertreten. Die Bögen liegen in solider Mappe, welche mit schachtelartig einander umfassenden Rändern versehen ist. Auf sauber gedruckten Etiquetten sind die Namen mit Synonymen, Standort u. s. w. verzeichnet.

Die Lieferung enthält 18 Arten der Gattung Corticium, 9 Peniophora-Arten, 5 Coniophora-Arten, 4 Hypochnus-Arten, 2 Thelephora-Arten, 2 Hymenochaete-Arten, 8 Stereum-Arten. Von den einzelnen Arten wollen wir hier nachstehende aufführen: Corticium pallens Brcs. C. roseum (Pers.) Fr., C. laetum Karst., C. acerinum Pers., C. jonides Bres., C. sordidum Karst., C. bombycinum Somm., C. centrifugum Lév., C. confluens Fr., C. lactescens Berk., C. aurantium Pers., C. stramineum Bres., Peniophora glebulosa (Fr.) Bres., P. ciliata (Fr.) Bres., P. violaceo-livida (Som.) Bres., P. laevigata (Fr.) Bres., P. corticalis (Bull.) Bres., Coniophora ochroleuca Bres., C. Betulae (Schum.) Bres., C. arida Fr., Hypochnus fuscus (Pers.), Stereum gausapatum Fr., St. ochroleucum Fr., St. fuscum (Schrad.) Quél.

Das gesammte Material ist von Herrn J. Bresadola revidirt und sind nachstehende neue Arten, deren Diagnosen wir hier einfügen, von ihm beschrieben worden:

Corticium pallens Brcs. n. sp.

Diagnose: Late effusum, flocculoso-submembranaceum, margine farinoso, e pallido subargillaceum; hymenium subrugulosum, haud rimosum; sporae hyalinae, obovatae vel subglobosae, $4^1/_2$—$5 = 3$—$3^1/_2$ μ, rarius 5—$6 = 4$—5 μ, basidia clavata, 20—$25 = 5$ μ, hyphae contextus 4—$5^1/_2$ μ latae.

Aestate-autumno, ad ligna et cortices truncorum, praecipue Salicis, Populi et Quercus. Lengerich.

Corticium (Gloeocystidium) stramineum n. spec. Brcs.

Effusum, arcte adnatum, e membranaceo subcartilagineum, margine pruinoso, dein similari, ex albo stramineum; hymenium in vegeto subrugulosum,

in sicco laeve, vetustate subrimosum; sporae hyalinae, oblongae, biguttulatae, $4^1/_2 - 6^1/_2 = 3 - 3^1/_2$ μ; basidia clavata, $20 - 25 = 4 - 5$ μ; gloeocystidia immersa, in vetustis tantum subemergentia, conico-cuspidata, apice obtusa, basi ventricoso-clavata, laevia, protoplasmata luteo repleta, demum septata, $75 - 120 = 6 - 12$ μ; hyphae contextus conglutinatae, $3 - 3^1/_2$ μ latae.

Per annum ad ramos Alni, Robiniae, Aceris, Fagi etc.

Obs. Statura hujus speciei prorsus ut in Peniophora praetermissum Karsten, quae differt praecipue sporis subreniformibus, $9 - 10 = 5 - 6$ μ.

Gesammelt im Sept. 1900 an Alnus und Fagus.

E. Personalnotizen.

Gestorben sind:

Dr. **J. G. Boerlage,** Adjunkt-Direktor des botanischen Gartens in Buitenzorg auf Java, starb auf einer Forschungsreise nach Ternate im September; Professor Dr. **E. Formanék** starb während einer Excursion auf den Athos; Dr. **R. Hegler,** Privatdozent an der Universität Rostock, starb am 28. September in Stuttgart; Prof. Dr. **E. Rathay,** Director der k. k. önokologischen Lehranstalt in Klosterneuburg bei Wien, starb am 9. September im 56. Lebensjahre.

Ernennungen und andere Personalveränderungen:

Dr. **P. Beveridge,** Kennedy, ist zum Associate-Professor der Botanik an der Universität Newada ernannt; Dr. **E. B. Copeland** wurde zum Assistent-Professor der Botanik an der Universität von West-Virginia berufen; Dr. **P. Dietel** ist zum Oberlehrer der Realschule in Glauchau ernannt; Dr. **Raciborski** hat seine Stellung am botanischen Garten in Buitenzorg aufgegeben und wurde als Nachfolger des Prof. Dr. **v. Szyszlowicz** an der landwirthschaftlichen Akademie in Dublani bei Lemberg ernannt.

Preisertheilungen:

Ein zweiter Preis De Candolle wurde seitens der Société de Physique et d'Histoire naturelle der Universität Genf an Professor Dr. **Wehmer** in Hannover für eine Monographie der Pilzgattung Aspergillus verliehen.

Reisen:

Dr. **E. Palla,** Privatdozent der Universität Graz, ist am 3. Oktober nach Java zwecks botanischer Forschungen abgereist. — Im nächsten Frühjahr geht eine österreichische wissenschaftliche Expedition nach Brasilien ab. Zum Leiter derselben ist der Professor der Botanik und Director des botanischen Gartens in Wien **Richard Wettstein Ritter von Westersheim** bestimmt. Als zweiter

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. 220-222