- Thomas, Fr.** Kleiner Beitrag zur Kenntniss der Stengelgalle von *Aulax scabiosae* (Gir.) an *Centaurea Scabiosa*. (Mittheil. d. Thür. Bot. Ver. N. F. Heft XV. 1900. S. 45—48.)
- Trotter, A.** Intorno ad alcune galle della Svizzera. (Bull. d. Soc. Bot. Ital. 1901. p. 165—168.)
— Por la conoscenza della cecidoflora esotica. (Bull. d. Soc. Bot. Ital. 1901. p. 66—73.)
- Tubeuf, C. Freiherr von.** Die Schüttekrankheit der Kiefer und ihre Bekämpfung. (Gartenflora. L. 1901. Heft 15. p. 395—400.)
- Tuzson, J.** Ueber die Botrytis-Krankheit junger Nadelholzpflanzen. (Botrytis cinerea Pers.) (Zeitschr. f. Pflanzenkrankh. IX. 1901. p. 95—98.)
- Volkens, G.** Ueber eine Schildlaus-Krankheit der Kokospalmen in Togo und auf der Karolineninsel Yap. (Notizblatt d. Königl. bot. Gart. u. Mus. zu Berlin. No. 25. 1901.)
- Vorderman, A. G.** De Oranje outjomschimmel (*Monilia sitophila* Mont.) en hare Verschijning als eerste vegetatie of de Aschvelden van den Kloet. (Teysmannia. 12^e. Jaarg. 1901. p. 274—279.)
- Ward, H. M.** Disease in plants. 12^o. 14, 309 p. New-York (Macmillan) 1901. — Doll. 1,60.
- Weiss, E.** Die Pockenkrankheit der Birnenblätter. (Praktische Blätter f. Pflanzenschutz. 1901. p. 7—8.)
- Weisz, J. E.** Kurzgefasstes Lehrbuch der Krankheiten und Beschädigungen unserer Culturgewächse (Getreidearten, Hülsenfrüchte, Futtergräser und -Kräuter, Wurzel- und Handelsgewächse, Gemüsepflanzen, Obstbäume, Weinstock und Beerenobst). Ein Leitfaden zum Unterricht an Schulen sowie zur Selbstbelehrung. Mit 134 Abbildungen. Stuttgart (E. Ulmer). Preis M. 1,75.
- Zimmermann, A.** Over eene Wortelschimmel von *Coffea arabica*. (Teysmannia. 12. Jahrg. 1901. p. 304—309. Mit 3 Textfigur.)

D. Sammlungen.

- Arthur and Holway.** Uredineae exsiccatae et icones. Fasc. III. Decorah. Juni 1901. — Doll. 3.—
- Pazschke, O.** Rabenhorst Fungi europaei et extraeuropaei exsiccati. Cent. 43 No. 4201—4300. — Leipzig 1901.

Vorliegendes Exsiccatenwerk, welches sowohl durch reichliche und schön entwickelte Exemplare sowie vortreffliche Ausstattung ausgezeichnet ist, enthält nachstehende besonders interessante Arten: 4201. *Doassansia Hypoxidis* Bres. n. sp. aus S. Brasilien (= *Uredo spec.*); 4202. *Entyloma Brefeldi* Krieg; 4205. *Ustilago dactylocteniophila* P. Henn., S. Brasilien; 4207. *Ustilago Ornithogali* (Schm. et K.) f. *Erythronii* (Clint.), Nordamerika; 4208. *U. Pinguiculae* Rostr.; 4210. *Melampsorella Symphyti* (D. C.) Bubák; 4212. *Puccinia astantiicola* Bubak; 4213. *P. Bornmülleri* Magn. auf *Levisticum persicum*, Persien; 4217. *P. buharica* Jacz. auf *Zoegea crinita* Persien; 4221. *P. gillicola* P. Henn. auf *Gilia californica*, Californien; 4222. *P. Libani* P. Magn. auf *Prangos asperula*. Libanon; 4223. *P. Mesnieriana* Thüm. Libanon; 4224. *P. Schmidtiana* Diet. auf *Leucojum vernum* L. Leipzig; 4226. *P. Sydowiana* Diet. auf *Sporobolus asper*. N. Amerika; 4227. *P. Trabutii* Sacc. et Roum., Persien; 4228. *Schröteraster alpinus* (Schröt.); 4229—30. *Uromyces Anagyridis* (Rab.); 4231. *U. Anthyllidis* (Grev.) form. *Hymenocarpi*. Palaeestina; 4235. *Aecidium Desmodii* P. Henn. S. Brasilien; 4236. *A. pachycephalum* Diet. S. Brasilien; 4238. *A. (Roestelia) transformans* Ellis. N. Amerika; 4239. *A. tuberculatum* Ell.

et Ev. N. Amerika; 4240. A. tubiforme Diet. Brasilien; 4241. Uredo leonotica P. Henn.; 4243. U. solenioides P. Henn.; 4144. U. Stylosanthis P. Henn. S. Brasilien; 4245. Lepiota rubella Bres.; 4246. Naucoria Cucumis Pers.; 4247. N. pediades Fr.; 4248. Pleurotus importatus P. Henn. (letztere 4 Arten aus Berlin); 4249. Thelephora Schweinitzii Peck, N. Amerika; 4250. Sebacinia incrustans (Pers.); 4252. Septobasidium Carestianum Bres. Italien; 4254. Microsphaera Baeumleri Magn.; 4255. M. Caraganae Magn.; 4259. Parodiella paraguayensis Speg. Brasilien; 4260. Dimerosporiopsis Engleriana P. Henn. auf Erica. Capland; 4261. Corynelia clavata (L.) f. andina P. Henn. Chile; 4262. Diaporthe putator Nizschke; 4264. Schneepia Brachylaenae Rehm n. sp. auf Brachylaena neriifolia. S. Africa; 4269. Mollisia amenticola (Sacc.). Holland; 4270. Fabraea implexa Bres. Italien; 4271. Helotium carpinicola Rehm; 4272. Sclerotinia Ficariae Rehm. Tyrol; 4274. Empusa Aulicae Reich. Berlin; 4276. Sclerospora Kriegeriana Magn. Sachsen; 4280. Coniothyrium olympicum Allesch.; 4281. Botryodiplodia Chamaedorea P. Henn.; 4282. Camarosporium Kriegeri Bres.; 4288. Ovularia canaegricola P. Henn.; 4292. Ramularia Nymphaeae Bres.; 4294. Fusicladium caricinum Bres.; 4297. Isariopsis clavata E. et M.; 4299. Fusarium Phormii P. Henn. auf Phormium tenax; 4300. Epicoccum intermedium Allesch. auf Equisetum variegatum. Bayern.

Zu betreffenden Arten ist Folgendes zu bemerken: 4201 ist eine Uredoform, die weder zu Uromyces Hypoxidis Cooke noch zu Ur. affinis Wint. gehören dürfte, wie dieses auch von Dr. Dietel bestätigt wird. Dieselbe ist demnach als Uredo Hypoxidis (Bres.) zu bezeichnen.

4260. Dimerosporiopsis Engleriana P. Henn. wurde von mir früher irrig zu Dimerosporium, mit welcher Gattung sowohl die Perithezien als die Asken sowie die kriechenden Hyphen grosse Aehnlichkeit haben, von dem aber der Pilz durch sein parasitisches Vorkommen völlig verschieden ist, gestellt. Nach Rehm würde die Art zu Neopectia zu stellen sein, doch sind die häutigen Perithezien, ferner die an dem Mycel stellenweise auftretenden, 1—3 septirten, fusoiden oder clavaten, braunen Conidien schwerlich als zu dieser Gattung gehörig, zu betrachten.

Es erscheint daher zweckmässig diesen merkwürdigen, habituell, zumal in jugendlichem Zustande, ganz an Dimerosporium erinnernden Pilz in eine neue, zu den Trichosphaeriaceen gehörende Gattung, zu stellen.

No. 4264. Schneepia Brachylaenae Rehm ist durch die sich durch einen ringförmigen Spalt öffnenden Stromata ganz von Schneepia Speg., welche Gattung mit Parmularia zusammenfällt, verschieden (wie dies auch Rehm in gegebener Diagnose erwähnt) und bezüglich ihres ringförmigen Aufreissens als Cycloshizon n. gen. zu den Hysteriaceen zu stellen, als C. Brachylaenae (Rehm) P. Henn. zu bezeichnen. Die Rehm'sche Diagnose lautet: Stromata epiphylla, gregaria, saepe confluentia, atra, glabra, haud nitentia, dimidiata, membranacea, fusco contexta, orbicularia, centro papilliformiter elevata, rima circulari tenuissima, ca. 15 μ lata, saepe tenuissima albide marginata, in sicco vix perspicua, centrifuge denique dilatata aperte, 250—300 μ diametro. Asci ovoidei, sessiles, apicè valde incrassati, 35—45 $\times$ 20 μ , 8 spori. Sporidia clavata, 2 cellularia, cellula superiore fero 2/3 longiore, ad septum non constricta, hyalina, 12 $\times$ 5 μ , 3 stiche. Paraphyses filiformes, septatae, 2 μ , ad apicem 3 μ crassa, fuscidulae, epithecium formantes. Hypothecium tenuissimum dilute fuscidulum.

Ad folia Brachylaenae neriifoliae. Africa australis. Promont. Bonae Spei. leg. Mac Owan.

Obs. Die Stromata öffnen sich völlig ringförmig und umgeben die scheinbare Papille im Centrum, allmählich reißt der Ring mehrfach ein. Durch diese nicht streifig vom Centrum aus verlaufende Oeffnung unterscheidet sich der

Pilz allerdings von allen bekannten Hysteriaceen und Hemihysteriaceen, stimmt aber im Allgemeinen ganz zu *Schneepia*, welche Gattung wegen farbloser Sporen von *Parmularia* abzutrennen ist.

No. 4255. *Microsphaera Caraganae* P. Magnus ist bekanntlich nichts weiter als die gemeine Erysiphe *Polygoni* D. C., wie dies bereits durch E. Salmon festgestellt worden ist.

Die Centurie 42 dieses Werkes ist bereits im Jahre 1898 erschienen, wesentlich in der *Hedwigia* nicht besprochen worden.

Flora exsiccata Bavarica: Bryophyta. Herausgegeben von der K. bot. Gesellschaft in Regensburg. Lief. 3 u. 4. No. 51—100.

Von interessanteren Arten sind zu erwähnen: *Lepidozia trichoclados* C. Müll., *Camylopus flexuosus* (L.) var. *zonatus* Mol., *Didymodon rufus* Lor., *Funaria mediterranea* Lindb., *Neckera turgida* Jur., *Hypnum Bambergeri* Schimp., *H. trifarium* W. et M. c. fr.

E. Personalnotizen.

Gestorben sind:

Der Oberlandesgerichtsrath Dr. phil. **Ferdinand Arnold**, am 8. August in München, 73 Jahre alt; Dr. **E. Brettschneider** in St. Petersburg; **A. Chatin**, Membre de l'Institut und Professeur honoraire an der Ecole Supérieure de Pharmacie in Paris am 13. Januar, 87 Jahre alt; **Miguel Colmeiro**, Professor an der Universität Sevilla und Director des botanischen Gartens daselbst am 21. Juni, 86 Jahre alt; **William Hodgson** am 27. März in Workington, Cumberland; der Bryologe Hofapotheker **J. B. Jack** in Constanz, 83 Jahre alt; Dr. **Otto Lugger**, Entomologist in Minnesota; Dr. **Charles T. Mohr** in Asheville, N. C. am 17. Juli; **Henri Philibert** am 14. Mai in Aix, 79 Jahre alt; Dr. **Antonio Piccone**, Professor in Genua, bekannter Algenforscher, 57 Jahre alt; Professor **Thomas Conrad Porter** in Easton, Pa., am 27. April 1901; Dr. **A. F. W. Schimper**, ordentlicher Professor an der Universität Basel, 45 Jahre alt; **Charlotte Mary Yonge** am 24. März in Otterbourne.

Ernennungen und andere Personalveränderungen.

Ernannt wurden: Dr. **Lujo Adamović** zum Professor der Botanik und Director des botanischen Gartens in Belgrad; Dr. **H. W. Arnell** in Gefle zum Oberlehrer in Upsala; **S. M. Bain** zum ordentlichen Professor der Botanik an der Universität Tennessee; **A. Béguinot** zum 2. Assistenten der Botanik in Padua; Professor Dr. **J. Behrens** zum Vorstand der Grossherzoglichen landwirthschaftlichen Versuchstation in Augustenberg bei Gritzungen in Baden; **Samuel M. Coulter** zum Instructor an der Shaw School of Botany an der Universität Washington; **A. S. Hitchcock** zum Assistent-Agrostologist im U. S.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: [Beiblatt 40 1901](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [D. Sammlungen. 172-174](#)