

- Tassei, F.** Zooecidi della Flora Senese II. (Bull. Labor. Ort. Bot. Siena VI-1904. p. 142—148.)
- Trall, J. W. H.** Gall upon *Sagina ciliata* Tr. (Ann. Scott. Nat. Hist. 1904. p. 130.)
- Trotter, A.** Osservazioni sugli Acarodomazii. (Bull. Soc. Bot. Ital. 1904. No. 3. p. 82—86.)
- Tubeuf, C. v.** Versuche zur Prüfung der Holzdauer mittelst Hausschwamm. (Naturw. Ztschr. Land- u. Forstw. II. 1904. p. 206—212.)
- Die Blattfleckenkrankheit der Kartoffel (Early Blight oder Leaf-spot Disease) in Amerika. (l. c. p. 264—269.)
- Vauha, F. J.** Blattbräune der Kartoffeln (Dürrfleckigkeit). (Naturw. Ztschr. Land- u. Forstw. 1904. p. 113—127.)
- Voglino, P.** Sul parassitismo e le sviluppo dello Sclerotium cepivorum nell' *Allium sativum*. Con 2 tav. (Staz. Speriment. Agr. Ital. XXXVI. p. 89—106.)
-

C. Sammlungen.

Zahlbrückner, Alexander. Kryptogamae exsiccatae, editae a Museo Palatino Vindobonensi. Dazu »Schedae ad Kryptogamas exsiccatas«. (Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums, Wien 1903. Seite 349—375. Centuria. IX.) Fungi (Decades 25—28), Algae (Decades 16—17), Lichenes (Decades 23—24), Moose (Decades 20—21).

Neu sind: I. *Phyllosticta sabalicola* Szabó (in petiolis exsiccatis Sabalis Blackburniae Glazbr. in caldariis horti botanici Universitatis Budapest), *Synchytrium* (*Leucochytrium*) *montanum* Zopf. (in foliis caulibusque Brunellae vulgaris ad montes »Lanser Köpfe« prope Innsbruck; auch an anderen Orten Tirols und im Schwarzwalde vom Autor gefunden). II. *Staurastrum tumidum* Bréb. var. *polonica* Lütkem. (Wolfsgrub prope Eleonorenhain in silva Böhmerwald; vom Typus sehr auffällig verschieden durch die viel schwächere Mitteleinschnürung, den weitgeöffneten, innen abgerundeten Sinus, die in Frontalsicht rundlich elliptischen Zellhälften und die kürzeren Papillen an den Ecken), *Conferva fontinalis* Berk. var. *crassior* Hansgirg (in aqueductis in Bombay; filamentis subrigidis, laete viridibus, cellulis vegetativis 18—28 μ latis, diametro 4—8 plo longioribus). — Zu korrigieren sind: No. 722 *Dermatea eucrita* Rehm (statt *Belonidium ochroleucum* Bres. 1902), No. 528 *Belonioscypha ciliatospora* Rehm 1893 (statt *Ileotium scutula* Karst.). — Einige Arten werden nochmals als Anhang ausgegeben. — Besonders wertvoll sind die kritischen Anmerkungen, die sich auf Systematik, Nomenklatur und Diagnosen beziehen; besonders die Flechten sind vom Herausgeber äußerst kritisch erläutert. Matouschek (Reichenberg).

Jaap, O. Fungi selecti exsiccati. Ser. III. Mai 1904. No. 51—75.

Die Kollektion enthält: *Exoascus insiticiae*, *Melanospora chionea*, *Nectria inaurata*, *Ophionectria scolecospora*, *Mycosphaerella sentina*, *Gnomoniella tubiformis*, *Phragmonaevia Peltigerae*, *Helotium moniliferum*, *Lachnellula resinaria*, *Ustilago echinata*, *Tilletia Milii*, *Puccinia major*, *P. Crepidis*, *Exidiopsis uvida*, *Solenia poriformis*, *Odontia arguta*, *Crepidotus Cesati* var. *versutus*, *Nidularia confluens*, *Ovularia Doronici*, *Coniosporium Physciae*, *Illosporium corallinum*, *I. roseum*, *Epicoccum Usneae*, *Sclerotium lichenicola*.

Kellermann, W. A. Ohio Fungi. Fasc. IX. No. 161—170.

Die Sammlung enthält: *Bovista plumbea*, *Cercospora Helianthi*, *Coleosporium Campanulae*, *Elvingia megaloma*, *Entyloma Menispermi*, *Melampsora*

Salicis Capraeae, Peronospora parasitica, Plasmopora sordida, Pl. viticola, Polyporus Anax, Polystictus cinnabarinus, Puccinia albiperidia, P. angustata, P. Caricis-Solidaginis, P. Polygoni-amphibii, P. Seymeriae, Pucciniastrum Agrimoniae, Septoria Lactucae, S. ochroleuca, Synchitrium decipiens. Allen Arten ist auf gedruckten Etiketten die Original-Diagnose beigegeben.

Syдов. Uredineen. Fasc. XXXVI—XXXVII.

In der Kollektion sind zahlreiche von E. B. Copeland aus Kalifornien mitgeteilte, bereits früher beschriebene Arten vorhanden, ferner von interessanteren Arten Puccinia geminella Diet. n. sp. auf Caltha Howellii; Gymnosporangium aurantiacum Syd. ist identisch mit G. Libocedri (P. Henn.) Diet.; Phragmidium affine Syd. auf Potentilla; Uredinopsis Copelandi Syd. n. sp. auf Anthyrium; Uredo Copelandi Syd. n. sp. auf Arctostaphylos; Uredo Goodyerae Transch. aus Kalifornien; Aecidium Graebnerianum P. Henn. aus Kalifornien, auf Habenaria; Puccinia aromatica Bub., Böhmen; P. aurata Syd. n. sp., Composite, O. Afr.; P. caulincola Trac. et Gall., Kansas; P. opaca Diet. auf Zesmenia, Mexico; P. pallidefaciens Lindr., Finnland; P. Prionosciadii Lindr., Mexico; Phragmidium Andersoni Shear, Kalifornien; Melampsorella Blechni Syd. n. sp., Sachsen; Aecidium bomolense Syd. n. sp., Ost-Africa auf Adenia; A. Moorei Bub. auf Mercurialis annua L., Montenegro.

Britzelmayr. Lichenes exsiccati florae Augsburgensis. Supplement I und II. (Verlag Friedländer & Sohn, Berlin.)

Dicse Supplemente (n. 421—520) enthalten die nachbezeichneten Lichenen, deren Namen die Standorte mit römischen Ziffern beigegeben sind. (I = Lechfeld, II = Lech- und Wertachauen, III = westliche Hügelzüge, IV = Haspelmoor.)

Usnea barbata L. *pulvinata*: planta parva, compacta, in f. sorediifera Arn. transiens, lignicola, III, 505. *Alectoria jubata* L., lignicola, III, bei 495—500. *Stereocaulon tomentosum* Fr., III, 489. *Cladonia silvatica* L. *major*: podetis longioribus, crassioribus, erectis, III, 475; silv. viridans: podetia viridiania, apicibus albo-carneis, III, 474; silv. nana: podetia pumilis, subcinereis, verruculosis, II, 430; silv. fuscescens: ramulis et partim podetia fuscescensibus, III, 468; *alpestris* L. *campestris*: planta glauca, tenuior, II, 487; macilenta Ehrh. *styrycella* Ach., III, 471; *bacillaris* Ach. *cornuta*: podetia crassa, simplicia, recurvata, subuliformia, IV, 432; bac. irregularis: podetia crassa, irregulariter curvula, ramulis saepe in latere podetiorum affixis, IV, 433; bac. tenuis et media, IV, 434; bac. microphyllina: podetia minute pulvruento-squamulosa, IV, 435; bac. incondita: podetia brevibus, saepe curvatis, dense aggregatis, IV, 436, 488; in-crassata Fl. major, IV, 437; incr. minor, IV, 439; incr. excrescens: lateraliter et superne breviter divaricato-ramosa, IV, 438; squamosa Scop. *denticollis* Hoff., Entwicklungsstufen, III, 477—479; squamosa excrescens: spermogonia thalli primarii squamulis adfixa, III, 476; squam. turfosa, a. tenella, b. tenuior, c. media, d. adspersa, e. squamosissima, f. uberrima squalida — Entwicklungsstufen mit Übergangsformen; conf. *Hedwigia* 1904, Heft 2, p. 126, IV, 507—512; *delicata* Ehr. III, 502; *caespiticia* Pers., III, 440—442, 503; *furcata* Huds. *cornucervi* Neck. I, 422; *furc. stricta* Ach., III, 443; *furc. truncata* Fl., III, 444; *furc. crispatella* Fl., III, 482; *rangiformis* Hoff., III, 481; *gracilis* L. *furcata* Schaeer., I, 424; *grac. scyphifera* (*redundunc* Wallr.), I, 425; *grac. craticius*: ramis divaricatis, I, 423; *degenerans* Fl. *anomaea* Ach., II, 427; *deg. aplotea* Ach. *major* Arn., II, 428; *deg. aplotea* *abortiva*: podetia aut rami e podetis evanescentibus oriunda, II, 429; *deg. corymbosa*, III, 465; *ochrochlora* Fl. *formae variae* — podetia apothecias coronata, III, 470; *pyxidata* L. *pachyphyllina* Wallr., I, 426; *chlorophaea* L., III, 466; *cariosa* Ach., *macrophylla* Krplh., I, 421; *glauca* Fl., *cinerea* et *fuscidula*,

IV, 431. *Cetraria islandica* L., I, 485. *Platysma glaucum* L. auf Holz, III, bei 495—500. *Imbricaria saxatilis* L., minor, major, subrubelliana, furfuracea, auf Holz, III, bei 495—500; *sinuosa* Sm., IV, 446. *Anaptychia ciliaris* L., III, an Eschen, 483. *Parmelia caesia* Hoff., III, 453, 461; *obscura* Ehr. *saxicola*, I, 456; *tribacella* Nyl. et *chloantha* Ach., III an Espen, 492. *Xanthoria parietina* L., III an Espen, bei 517—520; *parietina tremulicola* Nyl., III an Espen, 455. *Callopisma ccrinum* Ehrh. et *pyraceum* Ach., III an Espen, bei 517—520. *Gyalolechia lactea* Mass., *lignicola*, *thallo vitellino*, *apothecii aurantiacis et vitellinis* (aestimabilis Arn.?), III, 467. *Blastenia arenaria* Pers. III, 462. *Placidium murale* Schreb. *lignicola*, III, 458. *Acarospora Heppii* Naeg., III, 514. *Rinodina Bischoffii* Hepp, I, 447; *colobina* Ach., III, 448. *Lecanora subfuscata* L. c. *apothecii pallidis et obscurioribus*, III an Espen, 454; subf. *juniperi*: *thallus albus vel albidus*, *apothecia saepe primum propter marginem thallodem tumidam concava fere urceolata*, II, 459; subf. *coilocarpa pulicaris* Ach. *truncigena*, III, 480; subf. *pinastri* Schaeer., IV auf Föhrenzweigen, bei 491; *Hageni Ach. umbrina* Ehrh., III an Espen, bei 517—520; *Hag. verruculosa*: *thallus albescens vel cinereus, crassus, noduloso-verrucosus*; *apothecia pro parte a thallo exclusa*, II an Weiden, 460; *effusa* Pers., III an Fichtenstrünken, 463; *varia* Ehr., III, *lignicola*, 501; *symmictera* Nyl., IV auf Föhrenzweigen, bei 491; *symm. truncigena pallida*, mit der folgenden: III auf Fichtenstrünken — 493; *symm. truncigena obscura*, 494. *Lecania syringeoides* Ach., III, 490; *cyrtella* Ach., III an Espen, bei 517—520. *Thelotrema lepadinum* Ach., III an einer Weißtanne, 449. *Gyalecta truncigena* Ach., III an Rosskastanien, 504. *Urceolaria scrupulosa* L. ex parte *argillosa* Ach., III, 469. *Sphyridium byssoides* L., partim in formam *polyccephala transiens*, III, 484. *Biatora Nylandcri* Anzi, IV auf Latschen, 445; *turgidula* Fr. (et *exigua* Chaub.?) auf Holz, IV, 450 und 451. *Lecidea crustulata* Ach. in formam *oxydatum* Rbh. *transiens*, III, 515; *parasema* Ach. *truncigena*, *fcre athallina*, III, 486. *Biatorina adpressa* Hepp., III an Eichen, 472; *synothea* Ach., III auf Holz, 464. *Bilimbia sabuletorum* Fl., IV über Moosen, 452. *Diplotomma epipolium* Ach. f. *ambiguum* Ach., I, 457. *Coniocybe furfuracea* L., III an Fichtenwurzeln, 506. *Verrucaria anceps* Kremplh., III, 513; *elaeomelaena* Mass., III, 516. *Thelidium cataractarum* Mudd, III, 473.

Schiffner, Viktor. Hepaticae europaeae exsiccatae. III. Serie. (No. 101—150.) Ausgegeben am 1. Jänner 1904. Hierzu: Kritische Bemerkungen über die europäischen Lebermoose mit Bezug auf die Exemplare des Exsiccatenwerkes Hepaticae europaeae exsiccatae. III. Serie. (Sitzungsberichte des deutschen naturw.-medizinischen Vereines für Böhmen „Lotos“. Prag 1903. No. 7. Seite 215—277.)

In dieser Serie gelangten nur Arten der Gattung *Lophozia* zur Ausgabe; besonders wurde *Lophozia inflata* in vielen Formen ausgelegt (No. 121—133). — In der nächsten (IV.) Serie erscheint die Formenreihe der *Lophozia* Müller und die anderen Arten. Nach der fortlaufenden Nummer werden in vorliegender Serie ausgegeben: *Lophozia alpestris* (Schleich.) Dum. f. *typica*, var. nov. *rubescens* Schiffn.; *Lophozia badensis* (Gott.) Schiffn. var. *obtusiloba* (Bern.) Schiffn.; *Lophozia barbata* (Schm.) Dum. (2 No.); *L. Baueriana* Schiffn. n. sp.; *L. cylindracea* Dum. (= *Jungermania socia* Nees), var. *laxa* (Nees) Schiffn.; *L. excisa* (Dicks.) Dum. *typica*, partim *intermixta cum var. Limprichtii* (S. O. L.) Mass. et var. *arenaria* (Nees) Schiffn.; var. *Limprichtii*; *L. Floerkei* (W. et M.) Schiffn. var. *nigricans* Nees (2 No.), var. *laxa* Nees, var. *Naumanniana* Nees; *L. gracilis* (Schleich.) Steph. pro parte var. *e flagellis* Schiffn.; *L. grandiretis* (S. O. L.) Schiffn. var. nov. *humilis* Schiffn.; *L. heterocolpa* (Theod.) Howe; *L. Hornschuchiana* (Nees) Schiffn. forma *saxatilis*, forma *uliginosa* (partim var. *laxa* Nees); *L. incisa* (Schrad.) Dum.

forma lignicola; L. inflata (Huds.) Howc forma typica (2 No.), typica forma atterima Schffn., var. hercynica (Hüb. p. sp.), var. nov. incurva Schffn., var. nigricans Nees, var. heterostipa (Carr. et Sp.) (= Cephalozia heterostipa Carr. et Sp.), var. laxa Nees (2 No.), var. laxa Nees forma laeteviridis Schffn., var. nov. natans Schffn. (2 No.), var. compacta Nees forma minima; L. Kunzeana (Hüb.) Schffn.; var. plicata (Hartm.) S. O. Lindb.; L. longidens (S. O. L.) Evans (2 No.); L. longiflora (Nees) Schffn. (2 No.), L. lycopodioides (Wallr.) Cogn. (2 No.), transiens in L. Bauerianum Schffn.; L. marchica (Nees) Steph. (= Jungermania laxa S. O. Lindb.); L. Mildeana a) forma luxurians, b) forma propagulifera, typica (No. 145), forma typica (a u. b); L. obtusa (S. O. L.) Evans (3 No.); L. porphyroleuca (Nees) Schffn. var. nov. viridis Schffn.

Die Exemplare sind zumeist mit Perianthien, Kapseln, ♂ oder ♀ reichlichst aufgelegt, manche Arten stammen vom Originalstandorte. Nur dadurch, daß Herausgeber Reihen der polymorphen Arten ausgibt, wird es möglich, Einblick in die oft erstaunlich große Variabilität dieser Arten zu gewinnen. Bei den Bezeichnungen forma lignicola, uliginosa, paludosa, saxatilis, rupestris etc. wird nur die verschiedene Provenienz der Pflanzen dargetan, nicht vielleicht die Bezeichnung für systematische Einheiten niederen Grades. Als solche sind aber die Bezeichnungen var. laxa Nees, forma atterima Schffn. etc. anzusehen; hier wird stets der Autorename angegeben. Forma typica heißt: Die Pflanze wird in ihrer typischen Entwicklung ausgegeben. — Die »kritischen Bemerkungen« sind eine äußerst wertvolle Beigabe zum Exsikkatenwerke, da hier nicht nur diagnostische, pflanzengeographische und biologische Notizen veröffentlicht werden, sondern stets auf Synonymik, Nomenklatur und Literatur hingewiesen wird. — Bei diesem vorliegenden, in seiner Art einzigen, kritischen Werke ist es selbstverständlich, daß Herausgeber auch auf die Kräfte anderer Forscher und Floristen angewiesen ist. Erfreulicherweise mehrt sich die Zahl der Mitarbeiter stetig und es kann nur als Ehrensache betrachtet werden, wenn jeder Hepatologe und Bryologe Europas zu dem Riesenwerke sein Scherlein beiträgt. Herausgeber wünscht aus der Gattung *Lophozia* noch folgende Arten: *Lophozia atlantica*, *Binsteradii*, *decolorans*, *elongata*, *guttulata*, *Kaurini*, *quadriloba*, *Schultzii* (= Jung. *Rutheana* = J. *lophocoleoides*). —

In jeder Angelegenheit wende man sich an den Herausgeber Univ.-Professor Dr. V. Schiffner, Wien III./3. Rennweg 14. Matouschek (Reichenberg).

Pteridophyta exotica exsiccata.

Der Unterzeichnete beabsichtigt die Herausgabe einer Sammlung getrockneter exotischer Pteridophyten, die sich zunächst auf Brasilien erstrecken, später aber voraussichtlich auch andere Länder einbegreifen soll. Die in den betreffenden Distrikten ansässigen Sammler werden darauf bedacht sein, die Exemplare gut zu präparieren und möglichst vollständig einzulegen. Um die Höhe der Gesamtauflage, die naturgemäß keine allzu große werden kann, festsetzen zu können, bitte ich diejenigen Herrn, die die Sammlung abonnieren wollen, mir eine hierauf bezügliche Erklärung möglichst bald zugehen zu lassen. Die Ausgabe der 1. Lieferung wird anfangs 1905 erfolgen. Der Preis ist auf 40 Mark pro Centurie festgesetzt.

Gotha, im Juli 1904.

Prof. Dr. E. Rosenstock.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical
Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1904

Band/Volume: [Beiblatt 43 1904](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [C. Sammlungen. 122-125](#)