

β bipartitum Sod., A. Hackelianum Sod., Cyathea purpurascens Sod., C. Borjae Sod., C. azuayensis Sod., C. Dyeri Sod., C. fulva Sod. β minor Sod., Hemitelia subcaesia Sod., Alsophila Bakeri Sod., Lycopodium polycladum Sod., L. Tobari Sod., L. Rimbachii Sod., L. reflexum Lam. var. α minus, β intermedium, γ polycarpum Sod., L. Riofrioi Sod., Selaginella triuncialis Sod., S. reptans Sod., S. filicaulis Sod., S. Eggersii Sod., S. Poeppigiana Spring β versicolor Sod., S. Lizarzaburui Sod., S. Wolfii Sod. Einige wenige dieser Arten und Varietäten sind in einem Nachtrag (p. 632—644) beschrieben. Diesem folgt ein Kapitel über Klimatologie und die geographische Verbreitung der Farne in den vom Verfasser unterschiedenen Regionen oder Zonen und eine Uebersichtstabelle der Verbreitung der Gattungen nach der Anzahl der Arten. Schliesslich folgt ein kurzes Kapitel (p. 653—656) über Eigenschaften und Nutzen der Farne.

## Sammlungen.

**Wittrock, V. et Nordstedt, O.** Algae aquae dulcis exsiccatae fasc. 22—25. (cfr. Botan. Notis. 1893 p. 185.)

Neu sind folgende Formen:

Oedogonium grande Kütz. var. aequatoriale Wittr., f. hortense Wittr., Oedog. Lagerheimii Wittr., Oedog. scrobiculatum Wittr., Monostroma (Ulvaria) mundum Kjellm., Trentepohlia Dusenii Hariot, Urococcus pallidus Lagh., Stichococcus mirabilis Lagh., Pleurocapsa muralis Lagh., Euastrum rostratum Ralfs f. n., Cosmarium alatum Kirchn. var. aequatoriense Nordst., C. formosulum Hoffm., var. aequatoriense Nordst., C. granatum Bréb. f. subgranatum Nordst., Closterium sigmoideum Lagh. et Nordst., C. turgidum Ehrbg. f. brasiliense Nordst., Cylindrocystis cyanosperma Lagh. Die Diagnosen und Bemerkungen sind im Botaniska Not. l. c. abgedruckt.

**Krieger, K. W.** Fungi saxonici exsiccati. Fasc. 18, n. 851—900.

851. Sorosporium Saponariae Rud.; 852. Puccinia Poarum Niels. Aec.; 853. P. Phragmitis (Schum.) Aec.; 854. P. Arenariae (Schum.) auf Malach. aquat.; 855. Phragmidium Sanguisorbae (D. C.) Aec.; 856. Uredo Scolopendri (Fuck.) auf Aspid. spinulos.; 857. Grandinia crustosa (Pers.); 858. Sparassis ramosa (Schaeff.); 859. Polyporus ramosissimus (Schaeff.); 860. P. squamosus (Huds.); 861—64. Claviceps microcephala (Wallr.) Sclerot. mit Fruchtk.; 865 u. 866. Cl. nigricans Tul. Ebenso; 867. Hypocrea fungicola Karst.; 868. Rosellinia aquila (Fr.); 869. Melanopsamma Ruborum (Lib.); 870. Sphaerella rubella (Niessl); 871. Didymosphaeria brunneola Niessl.; 872 u. 873. Dothidella thoracella Rust.; 874. Aulographum sarmentorum De Not.; 875. Scleroderma fuliginosa (Fr.) Karst.; 876. Stictis fimbriata Schw.; 877. Mollisia betulicola (Fuck.); 878. Tapesia lividofusca (Fr.) var. fallax (Desm.); 879. Pyrenopeziza Rubi (Fr.); 880. P. sphaeroides (Pers.); 881. Pezizella punctiformis (Grev.); 882. P. punctoidea (Karst.); 883. Pseudopeziza Kriegeriana Rehm. n. sp.; 884. Phialea acuum (Alb. et Schw.); 885. Leucoloma fusisporum (Beck.); 886 u. 887. Uredinopsis filicina (Niessl.); auf Struthiopteris germanica u. Phlegopteris polypodioides; 888. Bostrichonema alpestre Ces.; 889. Didymaria Kriegeriana Bres. n. sp. auf Lychnis diurna; 890 u. 891. Ramularia Winteri Thüm.; 892. R. pratensis Sacc.; 893. R. Lysimachiae Thüm.; 894 u. 895. R. Coleosporii Sacc.; 896 u. 897. Cercospora dubia (Ries); 898 u. 899. C. depazeoides (Desm.); 900. C. Mercurialis Pass.

Die No. 787 ist als Pezizella sclerotinioides Rehm zu berichtigen.

**Roumeguère, C.** Fungi exsiccati praecipue Gallici LXXV. cent. 1894.  
(Rev. mycol. 1894. p. 5).

Die Sammlung umfasst wieder viele neue Arten: *Apiosphaeria pulviscula* Sacc. f. *Salicis rubrae* Fautr., *Macrosporium Brassicae* Berk. f. *Resedacearum* Fautr., *M. Junci* Lamb. et Fautr., *Pestalozzia Epilobii* Roll. et Fautr., *Phyllosticta syringicola* Fautr., *Septoria Petroselini* Desm. f. *Aprii* Fautr.; ausserdem sind eine grosse Menge von Standortsvarietäten enthalten, welche nur zum Theil mit diagnostischen Bemerkungen versehen sind.

**Sydow, P.** Mycotheca marchica, Centurie 39.

Aus vorliegender Centurie erwähnen wir folgende Arten:

3803. *Pistillaria pusilla* (Pers.) 3808. *Uromyces Acetosae* Schröt. 3812. *Gymnosporangium confusum* Row. *Accid.* auf Früchten von *Crataegus*. 3813. *Accidium magellanicum* Berk. auf *Berberis* bei Muskau. 3814. *Cladochytrium Butomi* Büsg. 3815. *Cladochytrium Flammulae* Büsg. 3820. *Taphrina Johansonii* Sad. 3828. *Venturia maculaeformis* (Desm.). 3829. *Venturia chlorospora* (Ces.). 3835. *Nectria Solani* B. et B. 3841. *Coccomyces coronatus* (Schum.) auf *Quercus sessiliflora*. 3845. *Orbilia coccinella* (Sommerf.) var. *vinosella* Karst. 3846. *Orbilia flavidorosella* Rehm. n. sp. *Apothecia gregaria* per epidermidem fissam prorumpentia, primitus globosa, dein disco rotundo, patellariformi, tenuissime marginato aperta, dilute flavido-roseola, parenchymatice contexta, 0,3—0,8  $\mu$  diam. *Asci* clavati, apice rotundati, 45/5 6spori. *Sporidia* oblonga vel subfusiformia, obtusa, recta vel subcurvata, 1 cellularia hyalina, 7—9/2, distichis. *Paraphyses* filiformes, apice — 3  $\mu$  lat. et interdum subcurvatae hyalinae. J—. *Rima rosea* vel carnea, margine corrugato dilutiore. Auf *Cynanchum Vincetoxicum*. 3847. *Mollisia epitypha* (Karst.). 3848. *Mollisia arundinacea* (DC.). 3851. *Scleroderris Spiraeae* Rehm n. sp. ? an = *Cenangium Spiraeae* (Schwein.) Berk.?, wo jede Beschreibung der Fruchtschicht fehlt. *Apothecia gregaria*, primitus immersa, seriatim per epidermidem haud maculatam quadrifide fissam erumpentia, singularia vel 2—3 juxtaposita, primitus glabra, apice punctiformi rotunda, dein laceratim aperta, disco urceolato-albido, margine tenuissimo fimbriata longo cineta, extus fusca, glabra, sicca furfuraceo striata, corrugata, parenchymate contexta, 0,5—1,5 mm diam. *Asci* cylindracci, apice rotundati, 8 spori, 90/8—9. *Sporidia* bacillaria vel elongato-fusiformia, recta vel subcurvata, 3-septata, ad septa interdum subconstricta, hyalina 30—36/3, disticha. *Paraphyses* filiformes hyalinae, 1  $\mu$  lat., porus J +. Auf *Spiraea acaciifolia*. 3852. *Belonioscypha vestrata* (De Not.). 3853. *Lachnum echinulatum* Rehm. 3854. *Lachnum subglabrum* Rehm. n. sp. *Apothecia gregaria*, sessilia, primitus globosa, disco rotundo, patellariformi plano, demum convexulo, marginato, extus subglabra, vix stipitata, flavido-hyalina, 0,2—0,8 mm diam. ceracea. *Asci* clavati, apice rotundati, 45/6, 8 spori. *Sporidia* anguste fusoides, recta, 1-cellularia, utroque apice guttula 1 praedita, hyalina, 9—14/—2, 2-sticha. *Paraphyses* lanciformes, ascos longe superantes, c. 4  $\mu$  diam., hyalinae. Porus J +. *Apothecia* sicca extus vix subtomentosa, alba, disco flavobrunneo vel citrino. (Dem *Lachnum Staritzii* Rehm nahe verwandt, vielleicht identisch, aber durch mangelnde Behaarung verschieden). Auf *Juncus filiformis* in Muskau. 3855. *Lachnum patens* (Fr.). 3863. *Dasyscypha bicolor* (Bull.) forma disco pallido an Eichenästen. 3865. *Xylaria arbuscula* Sacc. 3874. *Coniothyrium concentricum* Sacc.

**Sydow.** Mycotheca Marchica. Cent. 40. Octob. 1893.

3901. *Cyphella faginea* Lib.; 3902. *Typhula Laschii* Rob.; 3903. *Stereum corticosum* Fr.; 3904. *Uromyces Cytisi* (Str.) auf *Cytisus* sp.; 3905, 3906, auf

Caragana; 3924. *Valsa cryptosphaeroides* Rehm; 3986. *Valsa Auerswaldii* Nke. f. tetraspora; 3930. *Diaporthe Landeghemiae* (West.); 3931. *Cucurbitaria Caraganae* Karst.; 3932. *Ophiobolus tenellus* (Auersw.); 3933, 3934. *Pleonestria berolinensis* Sacc. c. Conidienformen; 3935. *Nectria punicea* (Kze. et Schm.); 3939. *Diatrypella Tocciaeana* De Not.; 3943. *Hypocrea citrina* (Pers.); 3948. *Gibberella pulicaris* Fr. mit *Macrostylosporen*; 3955. *Ciboria pachyderma* Rehm.; 3956. *Eriopeziza aurea* Fuck.; 3957. *Mitrula pusilla* Nees; 3958. *Geoglossum ophioglossoides* (L.) Sacc.; 3961. *Trichopeziza sulphurea* (Fr.); 3966. *Cytospora cryptosphaeroides* Fr.; 3968. *C. Fuckelii* Sacc.; 3970. *C. Platani* Sacc.; 3971. *C. Acharii* Sacc.; 3973. *Camarosporium Coronillae* Sacc. & Speg.  $\beta$ . *Coluteae* Sacc.; 3974. *Rhabdospora Rutae* Faut. & Roum.; 3976. *Diplodia Ampelopsidis* Allesch.; 3978. *Dipl. spiraeina* Sacc.; 3979. *Rabenhorstia Tiliae* Fr.; 3988. *Septoria japonica* Sacc.; 3997. *Pestalozzia gongrogena* Temme.

## Personalnotizen.

Geheimrath Professor Dr. **N. Pringsheim**, der am 30. November 1893 seinen 70. Geburtstag feierte, ist zum Ehrenmitglied der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Petersburg ernannt worden.

Professor Dr. **A. Engler**, Direktor des Kgl. Botanischen Gartens zu Berlin, ist der Titel Geheimer Regierungsrath verliehen worden.

Am 28. Dezember starb in England nach vieljähriger Krankheit **R. Spruce**, der bekannte Reisende und Lebermoosforscher.

Professor **F. Delpino** ist zum Director des botanischen Gartens zu Neapel ernannt worden.

**R. Friedländer & Sohn**, Berlin N.W., Carlstrasse 11.

Soeben erschienen:

## Forschungsberichte aus der Biologischen Station zu Plön.

Von Dr. **Otto Zacharias**,

Direktor der Biologischen Station.

Teil 2. Mit 2 lithographirten Tafeln, 12 Abbildungen im Text, 3 Periodicitätstabellen und einer Karte des ostholsteinischen Seengebiets.

Mit Beiträgen von

Dr. **W. Ule** (Halle) — Dr. **E. H. L. Krause** (Kiel), Uebersicht der Flora von Holstein — **P. Richter** (Leipzig), *Gloiotrichia echinulata* — Graf **F. Castracane** (Rom), Die Diatomaceen des Gr. Plöner Sees — Prof. **J. Brun** (Genf), Zwei neue Diatomeen von Plön — Prof. **R. Blanchard** (Paris) und Dr. **E. Walter** (Cöthen).

Preis 7 Mark.

Im Jahre 1893 erschienen:

Teil 1. Faunistische und biologische Beobachtungen am Gr. Plöner See. Mit 1 lithographirten Tafel in Quart. Mk. 2,50.

Hierzu eine Beilage:

**Botanischer Lagerkatalog (Neue Folge No. 64) von Oswald Weigel's Antiquarium in Leipzig, Abtheilung III. Cryptogamae.**

Redaction: Prof. **Georg Hieronymus**

unter Mitwirkung von **Paul Hennings** und Dr. **G. Lindau** in Berlin

Druck und Verlag von **C. Heinrich** in Dresden.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [Beiblatt\\_33\\_1894](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Sammlungen. 30-32](#)