

breitet; *Ch. rudis* A. Br. Grossensee; Niendorf; Kiel; Seedorf und Balt Zarrentin am Schallsee; Stör bei Kellinghusen; Schöh-, Plöner-, Ratzeburger-, Kückels- und Wardersee; Pinneberg und Wandsbek; *Ch. horrida* A. Br. Rosenhoffer Bröck; Travemünde; Gelting; *Ch. aspera* (incl. *curta*) Deth. häufig; *Ch. galioides* DC. Holnis; Wårder bei Heiligenhafen; *Ch. connivens* Salzm. Schleie bei Winning; *Ch. tenuispina* A. Br. Ahrensburg; *Ch. delicatula* A. Br. Bullsee bei Kosel; Blankensee; Ihlsee bei Segeberg; Wittensee; Winderatter und Tolkwader See; Forskrug; Garnsee; Seegaard; Grossensee; Schalbyer See; Einfelder See [sämmtlich 1].

XXIX. Süßwasser-Algen.

Referent: O. Kirchner.

Quellen.

a) Litteratur:

1. A. Hansgirg, (s. Meeres-Algen der Adria 1889 No. 4). 2. A. Hansgirg, Physiologische und algologische Mittheilungen. Mit 1 Tafel (Sitz.-Ber. der königl. böhm. Gesellschaft der Wissensch. II. S. 83—140). 3. Hauck et Richter, Phytotheka universalis, Fasc. VI, VII. 1889. 4. P. Hennings, *Chantransia chalybaea* (Lyngb.) Fr. var. *marchica* n. (Verh. d. bot. Ver. der Provinz Brandenburg XXXII, S. 249—250). 5. O. E. Imhof, Notizie sulle Diatomee pelagiche dei laghi in generale e su quelle dei laghi di Ginevra e di Zurigo in special modo. (Notarisia Anno V. No. 19 p. 996—1000). 6. M. Raciborski, Desmidyje nowe. Desmidiaceae novae. (Pamiętnika Wydziału mat.-przyrod. Akad. Umiejętnosci T. XVII 1889 3 Taff.)

b) Unveröffentlichte Mittheilungen von:

7. L. Sattler in Cannstatt. 8. Prof. W. Zopf in Halle. 9. Dem Referenten.

Neu für das Gebiet:

Chantransia chalybaea Fr. var. *marchica* Henn. MP Falkenberg bei Freienwalde [4]; *Ch. incrustans* Hansg. Kü Parenzo [1].

Herpoteiron globiferum Hansg. Bö Gewächshaus des bot. Gartens in Prag; *Aphanochaete globosa* Wolle Kr Bischoflaak, Predassel [2]; var. *minor* Hansg. Kü Pola; *Endoclonium* (?) *rivulare* Hansg. Kü Strogano b. Pirano [1]; *Uronema confervicolum* Lagerh. Kü Lago S. Daniele b. Pola [2]; *Binuclearia tatrana* Witttr. Bodensee b. Schw Rorschach; Horn; Wü Friedrichshafen; Schw Untersee bei Ermatingen [9]; *Palmodactylon varium* Näg. var. *ramosissimum* Hansg. Bö Prag [2]; *Hormospora subtilis* Hansg. Kä Wörther See; *Scenodesmus quadricauda* Bréb. var. *bicaudatus* Hansg. Bö Markersdorf b. Kamnitz und Neudörfel bei Kreibitz; *Rhaphidium polymorphum* Fres. var. *anguineum* Hansg. Kr Veldes; Predassel; Bischoflaak; *Dactylococcus sabulosus* Hansg. Bö Dittersbach; Kamnitz; *Oocystis pusilla* Hansg. Kä St. Martin

b. Villach; Kr Franzdorf b. Laibach; Kü Capo d'Istria; *Gloeotaenium Loitlesbergerianum* Hansg. n. gen. et sp. OO Ischl; Kā St. Martin bei Klagenfurt; Kr Bischofsaak; *Trochiscia psammophila* Hansg. Bō Dittersbach [1]; *T. crassa* Hansg. Bō Kluckowitz bei Prag [2]; *Stichococcus bacillaris* Näg. var. *duplex* Hansg. Bō Althütten b. Beraun [1].

Mougeotia gotlandica Wittr. Kā Wörther See bei Klagenfurt; *Gonatonema ventricosum* Wittr. Kü Zaule [2]; *Desmidium cylindricum* Grev. var. *tridentulum* Racib. OS Elbe bei Dresden; *Pleurotaeniopsis ovalis* Lund. var. *excisa* Racib. S Mitteloppa-Quelle; *Closterium intermedium* Ralfs var. *sculptum* Racib. und var. *spirostriolatum* Racib.; *Cosmarium caelatum* Ralfs var. *bohemicum* Racib. Bō Kreuzberg; *C. Elfvigii* Racib. var. *saxonicum* Racib. u. *C. monomazum* Lund. var. *amazum* Racib. OS Fischbach bei Dresden; *C. geminatum* Lund. var. *berolinense* Racib.; *C. praemorsum* Bréb. var. *germanicum* Racib.; *C. taxichondrum* Lund. var. *subundatum* Boldt; *C. tithophorum* Nordst. var. *dissimile* Racib.; *C. trachypleurum* Lund. var. *ellipticum* Racib. MP Berlin; *C. punctulatum* Bréb. var. *rhomboideum* Racib. OS Lausa; *C. striatum* Boldt var. *glabratum* Racib. Balt Lübeck [6]; *C. pseudogranatum* Nordst. OR Bodensee bei Staad [9]; *C. aphanichondrum* Nordst. var. *calcareum* Hansg. Bō Hostin b. Beraun; *C. trilobulatum* Reinsch var. *minus* Hansg. Bō Steinkirchen b. Budweis; Sobieslau; Rozdalic [1]; *C. commutatum* Richt. Balt Potremser Moor b. Lage [3]; *Euastrum erosum* Lund. Schw Bodensee bei Rorschach [8]; *E. Crameri* Racib. Schw Katzenssee bei Zürich; *E. sinuosum* Len. var. *germanicum* Racib. MP Berlin; *E. spinulosum* Delp. var. *Bulnheimii* Racib. OS Fischbach b. Dresden; *Arthrodesmus Bulnheimii* Racib.; OS Wurzen; Lausigk; *A. Incus* Hass. f. *rotundatus* Racib.; *Staurastrum cuspidatum* Bréb. var. *inflexum* Racib.; *S. Libeltii* Racib.; *S. muticum* Bréb. var. *substriolatum* Racib.; *S. Renardii* Reinsch var. *cornifrons* Racib. sämmtlich MP Berlin; var. *congruum* Racib. OS Lausa bei Dresden [6]; *S. intricatum* Delp. var. *minus* Hansg. Bō Počátek [1].

Dichothrix compacta Born. et Fl. Kr Veldeser See; *Scytonema Hofmanni* Thur. var. *calcicolum* Hansg. Bō Novaves bei St. Prokop; *S. tolypotrichoides* Kg. Kā St. Leonharder See b. Villach [3]; *Tolyptothrix penicillata* Thur. var. *tenuis* Hansg. Kü zwischen Muggia und Capo d'Istria; Pisino; *Nostoc cuticulare* Born. et Fl. var. *anastomosans* Hansg. Bō Gr. Wossek [1]; *N. entophytum* Born. et Fl. Kā Maria-Saal; Ossiacher See; *N. ellipso sporum* Rbh. Kü S. Bernardino bei Pirano; Clanz b. Herpelje [2]; *Microcoleus cataractarum* Hansg. Kr Laibach; Kaltenbrunner Wasserfall [1]; *M. oligothrix* Hansg. Kü Warmhäuser in Triest [2]; *Lyngbya rupicola* Hansg. Bō Prag; Beraun; Tabor [1]; var. *phormidioides* Hansg. Bō Hlubočep und St. Prokop bei Prag; Selc b. Roztok; *L. nigrovaginata* Hansg. var. *microcoleiformis* Hansg. Bō St. Prokop b. Prag; *L. Paludinae* Hansg.

Kä Maria-Saal; Kr Brunndorf; *Oscillaria spissa* Bory Kä Villach; Klagenfurt; Kr Veldes; Kü Divacca; Pisino [2]; *O. intermedia* Crouan var. *phormidioides* Hansg. Salzwassersümpfe Bö Auschitz b. Kralup; Kü Monfalcone [1]; *Pleurocapsa minor* Hansg. Bö Kuchelbad; Prag; Radotin; *P. concharum* Hansg. Bö Ounětic bei Roztok; Auscha; Leipe; [2]; *Clastidium setigerum* Kirch. var. *rivulare* Hansg. Kü zwischen Muggia und Capo d'Istria; Pirano: Strognano; *Coelosphaerium anomalum* Hansg. var. *minus* Hansg. Bö mehrfach [1]; Kr Laibacher Moor; Bischoflaak; Veldeser See; Predassel; Kü Monfalcone; *Merismopedium glaucum* Näg. var. *fontinale* Hansg. Bö St. Prokop; Koda bei Karlstein; Mittelgrund; *Aphanothece subachroa* Hansg. Bö Warmhaus des botan. Gartens in Prag; *Aphanocapsa Anodontae* Hansg. Bö Ounětic b. Roztok; *A. membranacea* Rbh. Kä Friesach; Gurlitsch bei Klagenfurt; Villach; Kr Laibach; *A. flava* Rbh. Kä Villach; Kü Parenzo [2]; *A. fonticola* Hansg. Bö mehrfach; *Chroococcus fuscoviolaceus* Hansg. nebst var. *cupreo-fuscus* Hansg. Bö Davle bei Prag; Böhmer Wald; Erz- und Riesengebirge; Böhm.-Schweiz [1].

Wichtigere neue Fundorte:

Bangia atropurpurea Ag. Kr Zwischenwässern; Laibach; *Hildenbrandtia rivularis* Ag. Kä St. Veit an der Glan; Kr Podnart; Laibach.

Phaeodermatium rivulare Hansg. Kr Podnart; *Lithoderma fluviatile* Aresch. var. *fontanum* Hansg. Kr Podnart; Laibach.

Coleochaete irregularis Prings. Kä Ossiacher See; Kr Braundorf; Podnart; Veldeser See; Predassel; *Oedogonium Borisianum* Wittr. Kä Wörther See; Klagenfurt; Maria-Saal; Kr mehrfach; Kü Fasano bei Pirano; Monfalcone; *Oe. rufescens* Wittr. var. *saxatile* Hansg. Kä Kr Kü mehrfach; *Oe. cryptoporum* Wittr. var. *vulgare* Wittr. Kä St. Leonharder See bei Villach; Kü Fasano bei Pirano; Monfalcone; *Oe. Magnusii* Wittr. Kr Veldeser See; Kü Fasano bei Pirano; Lago S Daniele bei Pola; *Oe. tenuissimum* Hansg. Kä Kr Kü mehrfach; *Bolbochaete elatior* Pringsh. Kä S. Martin bei Klagenfurt; Kr Veldeser See; Predassel; Franzdorf; Kü Lago S. Daniele bei Pola [2]; *B. nana* Wittr.; *B. intermedia* DBy Schw Bodensee bei Rorschach [9]; *Cylindrocapsa geminella* Wolle Kr Zwischenwässern; var. *minor* Hansg. Kr Laibacher Moor [2]; *Chaetonema irregulare* Nov. Schw Bodensee am Goldachdelta; *Herpoteiron polychaete* Hansg. Bodensee bei OR Konstanz; Schw Rorschach [9]; *Schizomeris Leibleinii* Kg. Kr Laibacher Moor; *Schizogonium Boryanum* Kg. Kä Klagenfurt; Kr Bischoflaak; *Cladophora muscoides* Mch. Kü Fasano b. Pirano; *C. sudetica* Kg. Kr Veldeser See; Kü Miramar; *Vaucheria De-Baryana* Wor. Kü Borst b. Triest [2].

Pediastrum integrum Näg. Kr Zwischenwässern; Podnart; Kü Monfalcone; *P. forcipatum* ABr. Kä St. Martin b. Klagenfurt; Kr

Laibach; Bischoflaak; Predassel; *Coelastrum cambricum* Arch. Kr Predassel; *Sorastrum spinulosum* Näg. Kr Bischoflaak; Predassel [2]; *Staurogenia rectangularis* A. Br. Schw Untersee bei Ermatingen; *Sciadium Arbuscula* A. Br. Wü Bodensee bei Friedrichshafen [9]; *Scenodermus denticulatus* Lagerh. Kā Kr mehrfach; *Mischococcus confervicola* Näg. Kū Lago S. Daniele bei Pola; *Rhaphidium convolutum* Rbh. Kā Gurlitsch bei Klagenfurt; Kr Rudnik bei Laibach; *Characium Naegeli* A. Br. Kū Fasano bei Pirano; Fontana di Gusano bei Dignano; *Centrosphaera Facciolae* Bzi. Kr Veldes; Kū Strogno und Fasano b. Pirano; *Endosphaera biennis* Klebs Kr Laibach; Kū Feso b. Pirano; *Dictyosphaerium pulchellum* Wood Kr Rudnik und Brunnndorf bei Laibach; *Oocardium stratum* Näg. Kā Strogno bei Pirano; *Pleurococcus angulosus* Men. var. *irregularis* Hansg. Kū Monfalcone; *Palmella miniata* Leibl. Kā Kr Kū mehrfach; *Inoderma lamellosum* Kg. Kr Franzdorf; Bischoflaak; Krainburg; *I. maius* Hansg. Kr Zwischenwässern; Krainburg; Podnart; *Protococcus grumosus* Richt. Kā S. Veit a. d. Glan, Friesach; Kr Franzdorf; Kū Capo d'Istria; *P. variabilis* Hansg. Kā St. Veit an der Glan; Friesach; *Urococcus insignis* Kg. Kā Kr mehrfach; *Trochiscia granulata* Hansg. Kr Franzdorf; *Dactylococcus infusionum* Näg. Kā Kr mehrfach; Kū Fasano b. Pirano; *D. caudatus* Hansg. Kr Kaltenbrunn und Franzdorf bei Laibach (auch var. *bicaudatus* Hansg.); var. *minor* Hansg. Kr Bischoflaak; *D. rhaphidioides* Hansg. Kā Friesach; Maria-Saal; Kr Bischoflaak; Zwischenwässern; *Botryococcus Braunii* Kg. Kā Maria-Saal; Ossiacher und St. Leonharder See; Kr Brunnndorf; Bischoflaak; Zwischenwässern [2], Schw Bodensee bei Rorschach und Altenrhein [9].

Spirogyra varians Kg. Kū Monfalcone; *S. setiformis* Kg. Kr Draga bei Brunnndorf; *S. adnata* Kg. Kū Capo d'Istria [2]; Schw Bodensee b. Rorschach; *S. fluviatilis* Hilse Bodensee bei OR Staad und Schw Rorschach; *S. gracilis* Kg. Schw Bodensee bei Rorschach [9]; *Mesotaenium Endlicherianum* Näg. Kr Franzdorf; Kū Pisino; *M. chlamydosporum* DBy. Kā St. Andrā b. Villach; Friesach; Kr Franzdorf; Zwischenwässern; Brunnndorf [2]; *Gonatozygon Ralfsii* DBy. Schw Untersee bei Ermatingen [9]; *Spirotaenia condensata* Bréb. Kr Rudnik b. Laibach [2]; T Rellsthal; *S. obscura* Ralfs T Rellsthal [9]; *Penium truncatum* Ralfs Kā St. Leonharder See bei Villach; Kr Rudnik b. Laibach; *Closterium Kützingii* Bréb. Kā Friesach; Kū Zaule; *Pleurotaeniopsis De-Baryi* Lund var. *minor* Hansg. Kā Ossiacher See; *Disphinctium pusillum* Hansg. Kā Friesach; St. Martin bei Villach; Kr mehrfach; *D. tumens* Hansg. Kā Gurlitsch bei Klagenfurt; Kū Barcola und Miramar bei Triest; *Cosmarium moniliforme* Ralfs Kr Predassel; *C. Ralfsii* Bréb. Kr Veldeser See; *C. nitidulum* De Not. Kā Kr Kū mehrfach; *C. leiodermum* Gay Kū Triest; Pirano; *C. Braunii* Reinsch Kā Kr mehrfach; *C. depressum* Lund. Kr Bischoflaak [2], OR Bodensee b. Konstanz [9];

C. pseudobotrytis Gay Kā St. Veit a. d. Glan; Villach; Kū Pola; *C. laeve* Rbh. Kū Lupoglava; Pisino [2], OR Mainau i. Bodensee [9]; *C. holmiense* Lund. Kr Veldeser See; var. *minus* Hansg. Kā Villach; Kū Miramar; Pirano [2]; Schw Bodensee b. Rorschach [9]; *C. pseudopyramidatum* Lund. Kā Kr mehrfach; Kū Pirano; *C. circulare* Reinsch; var. *minus* Hansg. Veldeser See; *C. punctulatum* Bréb. Kr Bischoflaak; *C. reniforme* Arch. Kā S. Martin; Gurlitsch b. Klagenfurt; Villach; *C. retusum* Rbh. Kr Bischoflaak [2]; *C. Wittrockii* Lund. OR Bodensee b. Staad und Mainau [9]; *C. subcrenatum* Hantzsch Kā Gurlitsch b. Klagenfurt; Kr Laibacher Moor; Brunndorf; Kū Pola [2], Bodensee b. OR Konstanz und Schw am Steinachdelta; *C. caelatum* Ralfs und *Staurastrum rugulosum* Bréb. Schw Bodensee b. Altenrhein; *S. polytrichum* Perty; *S. lanceolatum* Arch. T Rellsthal [9].

Gloeothrix tenerrima Zopf H Halle: Bahnhofs-Abfluss [8]; *Dichothrix Orsiniana* Born. et Fl. Kr Franzdorf [2]; T Sulzfluh [9]; *D. Baue-riana* Born. et Fl. Kā St. Leonharder und Wörther See; Kr Veldeser See; Bischoflaak; Podnart; *Calothrix Juliana* Born. et Fl. Kr Laibach; Brunndorf; Zwischenwässern; Franzdorf; Kū Ležeče bei Divacca; Monfalcone; *Desmonema Wrangeli* Born. et Fl. Kū Zaule; *Plectonema mirabile* Thur. Kr Zwischenwässern; Podnart; Kū Monfalcone; *Lep- tochaete rivularis* Hansg. Kr Krainburg; *Nostoc cuticulare* Born. et Fl. Kā Ossiacher See; Kr Veldeser See; Predassel; *N. paludosum* Kg. Kā Maria-Saal; Kr Bischoflaak; *Nodularia Harveyana* Thur. Kā S. Veit a. d. Glan; Villach; *Microcoleus monticola* Hansg. Kā Friesach; St. Andrä b. Villach; Kr Franzdorf; *M. hospita* Hansg. Bericht 1889 (S. 190, 191); Kā Ossiacher See; Veldeser See; Franzdorf; Krainburg; *Hydro- coleum calcilegum* A. Br. Kā Kr Kū mehrfach; *H. Brébissonii* Kr. var. *aerugineum* Rbh. Kū Strogno b. Pirano; *Lyngbya Martensiana* Mch. Kr Laibach; Draga; Brunndorf; *L. foveolarum* Hansg. Kr Franzdorf; Kū Pola; *L. cataractarum* Hansg. Kr Bischoflaak; *L. nigrovaginata* Hansg. Kā Gurlitsch bei Klagenfurt; Friesach; Kr Franzdorf; *L. Regeliana* Hansg. Kū St. Bernardino b. Pirano; var. *calotrichoides* Hansg. Kū St. Bernardino; Parenzo; *L. livida* Kr Franzdorf; Kū Pisino; *L. dubia* Hansg. Kū Kr Kū mehrfach; *L. Joanniana* Hansg. Kr Brunndorf; Kū mehrfach; *Oscillaria pallida* Zeller Kū Strogno b. Pirano; *O. rupicola* Hansg. Kā Friesach; Kr Kaltenbrunn b. Laibach; Bischoflaak; Franz- dorf; Kū mehrfach; *O. Schroeteri* Hansg. Kū Pisino; *Sphaerogonium polonicum* Rostf. Kr Podnart; *S. fuscum* Rostf. Kr Kaltenbrunn bei Laibach; Krainburg; Podnart [2]; *Pleurocapsa rivularis* Hansg. Bō Mittelgrund; *P. fluviatilis* Lagerh. Bō Karlstein [1], Kr Kaltenbrunn; Brunndorf; Zwischenwässern; Kū Monfalcone; *Allogonium Wolleanum* Hansg. Kr Veldeser See; *Oncobyrsa rivularis* Mch. Kr Kaltenbrunn, Bischoflaak; Kū Ležeče b. Divacca; Monfalcone; *Chrootheca rupestris* Hansg. Kū St. Bernardino b. Pirano; Barcola b. Triest; *Gloeotheca*

monococca Rbh. var. *mellea* Kg. Kü Miramar; *Aphanothece caldariorum* Richt. var. *cavernarum* Hansg. Kr Hirschgrotte b. Franzdorf; *Gomphosphaeria aponina* Kg. var. *cordiformis* Wolle Kā S. Leonharder See b. Villach; S. Martin bei Klagenfurt; Maria-Saal; Kr Bischofsaak; Kü Monfulcone; *Polycystis pulverea* Wolle Kā Friesach; Kr Kü mehrfach; *P. fuscolutea* Hansg. Kā Kr Kü mehrfach; *Gloeocapsa Paroliniana* Bréb. Kü Pola; *Aphanocapsa montana* Cram.; *A. fonticola* Hansg.; *Chroococcus montanus* Hansg. Ka Kr Kü mehrfach; *C. aurantio-fuscus* Rbh. Kā Friesach; Kr Kü mehrfach; *Ch. fusco-violaceus* Hansg. Kr Podnart; Zwischenwässern [2].

Schizonema lacustre Ag. Schw Bodensee b. Rorschach und Horn [9]; *Navicula Iridis* Ehr. Wü Solitude bei Stuttgart; *N. rhomboides* Ehr. Wü Gaisburg bei Stuttgart; *N. sculpta* Ehr. Wü Cannstatt; *Stauroneis Smithii* Grun. Wü Gaisburg; Stuttgart [7]; *Nitzschia Pecten* Brun.; *Asterionella formosa* Hass. Schw Züricher See [5]; *A. gracillima* Heib. Bodensee b. OR Meersburg und Schw Rorschach [9]; *Orthosira arenaria* Sm Wü Cannstatt; Uhlbach [7].

XXX. Meeresalgen.

Nord- und Ostsee.

Referent: J. Reinke.

Litteratur:

K. Lakowitz, Die Vegetation der Danziger Bucht (Festgabe des westpreuss. Fischerei-Vereins für die Theilnehmer des III. deutschen Fischereitages in Danzig 1890, S. 9—28).

Wichtigere neue Fundorte:

Monostroma latissimum Wittr. sp. Steine am Hafen von Putzig.

XXXI. Flechten.

Referent: A. Minks.

Quellen.

a) Litteratur:

1. F. Arnold, Die Lichenen des fränkischen Jura (Denkschr. der Königl. Bayer. bot. Gesellschaft zu Regensburg, Bd. VI, 1890, 61 S.). 2. E. Kernstock, Lichenologische Beiträge, I. Pinzolo (Südtirol), II. Bozen (Verh. d. k. k. zoolog.-botan. Ges.

Taphrina Cerasi (Fckl.) Sad. um SH Hamburg, OS Greiz etc. auf *Prunus avium* L. und *P. Cerasus* L. früher irrthümlich zu *T. deformans* Tul. gestellt [23]. *T. epiphylla* Sad. var. *maculans* Sad. erzeugt auf den Blättern von *Alnus glutinosa* Gaertn. und *Alnus incana* $\times$ *glutinosa* kleine runde Flecke [23]. *T. rhizophora* Johans. in den weiblichen Kätzchen von *Populus alba* L. durch ganz Mitteleuropa; *T. Johansonii* Sadeb. (S. 189) auf denen von *P. tremula* L. SH Hamburg [23].

Eine Fleckenkrankheit von *Rubus dumetorum* W. et N. und *Rubus hirtus* W. et K. wird erzeugt durch *Depazea areolata* Fuck. und *Ascochyta Rubi* Lasch OS im Königreich Sachsen und H Thüringen [28]. *Phragmidium violaceum* Wint. auf *Rubus villicaulis* Köhl. sehr häufig OS in der Dresdener Heide [28]. OS Greiz sind die Brombeer-Sträucher an manchen Stellen infolge der letztjährigen Rostkrankheiten (*Phragmidium violaceum* Wint., *Ph. Rubi* Schroet., *Ph. albidum* Dietel) völlig verschwunden [40].

Pseudopeziza Trifolii Fckl. verursachte OS Greiz eine sehr ausgedehnte Blattflecken-Krankheit des Klees [40].

Berichtigungen.

Seite (101), Z. 3 v. o. schalte vor: bei Roth [1827] ein: als Synonym [1823].

- „ (103), „ 7 v. u. lies: *G.* statt: *b.*
- „ (111), „ 4 v. u. lies: *P* statt: *Paulik.*
- „ (112), „ 2 v. o. lies: *puberula* statt: *pulcrala.*
- „ (113), „ 20 v. u. lies: unter statt: hinter.
- „ (137), „ 13 v. u. streiche: [13].
- „ „ 9 v. u. lies: [13] statt: [3].
- „ (139), „ 14 v. o. lies: *Huds.* statt: *L.*
- „ (160), „ 8 v. o. schalte ein: *DC.* nach: *bracteosa.*
- „ (163), „ 14 v. o. lies: *Pragser* statt: *Prager.*
- „ (175), „ 17 v. o. schalte nach: *spadiceus* (Mitt.) ein: (*Barbula insidiosa* Jur. et Milde).
- „ (178), Z. 21 v. u. lies: 9 statt: 8.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Kirchner Oskar [Oscar] von

Artikel/Article: [Süßwasser-Algen. 1177-1182](#)