IV. Characeen.

Referent: BRUNO SCHRÖDER.

a) Litteratur:

1. **Giesenhagen, K.**, Die bayerischen Characeen. Ber. d. Bayr. Bot. Gesellsch. Band II, 1893. — 2. **Hennings, P.**, Die Algenflora des Müggelsees. Naturwiss. Wochenschrift, Band VIII, No. 9, 1893. — 3. **Holtz, R.**, Die Characeen Neuvorpommerns mit der Insel Rügen und der Insel Usedom. Mittheil. d. naturwiss. Vereins für Neuvorpommern und Rügen, 23. Jahrg., 1891. — 4. **Klebahn, H.**, und **Lemmermann, E.**, Vorarbeiten zu einer Flora des Plöner Seengebietes. Forschungsberichte d. Biol. Station zu Plön, Band III, 1895. — 5. **Lemmermann, E.**, Algologische Beiträge. Abhandl. d. naturwiss. Vereins z. Bremen, Band XII, 1891. — 6. **Migula, W.**, Die Characeen. RABENHORST's Kryptogamenflora von Deutschland, Bd. V, Lief. 7—9, 1891—95. — 7. **Schröder, B.**, Vorläufige Mittheilung neuer schlesischer Algenfunde. 70. Jahresbericht der Schles. Gesellsch. f. vaterl. Kultur, Botan. Sektion 1892. — 8. **Sonder, C.**, Die Characeen der drei Hansastädte Lübeck, Bremen und Hamburg. Mitteil. d. geograph. Gesellsch. u. des naturhist. Museums zu Lübeck, II. Reihe, Heft 5 u. 6, 1893. — 9. **Stockmayer, S.**, Charophyta, in **Poetsch** u. **Schiedermayr**, Nachträge zur system. Aufzähl. der im Erzherzogthum Oesterreich ob der Enns bisher beobachteten Kryptogamen, S. 60, 61. Wien 1894.

b) Exiccaten:

10. **Migula, Sydow** et **Wahlstedt**, Characeae exsiccatae. Fasc. I u. II, Nr. 1 bis 50, 1891—95.

c) Neue Standorte:

(Noch nicht in W. MIGULA: Die Characeen (6) aufgenommen).

Nitella syncarpa (Thuill.) Kütz. Frankenweide bei Stralsund (3), Bicheler Weiher bei Lindau (1). *N. capitata* (Nees ab Es.) Ag. Trebbin i. Brandenburg, Karpfenteich bei Lübeck, Braunfelder Teich bei Hamburg, Lesumermoor, Mühlheim a. Rhein (8), Seebach bei Kirchdorf (9). *N. opaca* Ag. Caymen bei Königsberg (8), Hohenmühl bei Greifswald, Ober- u. Nieder-Mützkow, Behrenhof, Steinhagen, Gr. Pinnowersee, Buchholz (3), Teschow bei Lübeck, Ziethen bei Ratzeberg, in der Wumme bei Oberneuland, Görlitz, Karlsruhe, Schloss Grub am Hallstatter See, Toblacher See in Tirol (8). *N. mucronata* A. Br. Tümpel im Brösener Park bei Danzig (8), Franken- teich bei Stralsund (3), Greifenberg bei Angermünde (8). *N. gracilis* Ag. Binowscher See bei Stettin, Schwerin (8), Grünberg i. Schles. u. Ochelhermsdorf (7). *N. batrachosperma* (Reichb.) A. Br. Weissensee bei Berlin, im Möckelen, Mainz (8).

Tolypella prolifera (Ziz., A. Br.) v. Leonh. Waldhusen und Pallingen bei Lübeck, Bremen, Groote Meer bei Emden (8). *T. intricata* (Trentepohl, Roth) v. Leonh. Elisenhain bei Greifswald (3), Hamburg, Böhmen (8). *T. glomerata* (Desv.) v. Leonh. Lüneburg

(8), Bremen (5). *T. nidifica* (Müll.) v. Leonh. Sickenberger, Bodstetter Bodden, Kooser See, Dänisches Wiek, Selliner u. Gr. Zicker'scher See, Gristower Bodden, Schoritzer und Puddeminer Wiek, Greifswalder Bodden, Fresendorfer Schaar, Grabow bei Barth (3), Pritzwall bei Lübeck, Lütjenburg (8).

Tolypellopsis stelligera (v. Leonh.) Migula Angermünde, Obersee bei Lanke, Stalhan Bund, Schwartau bei Lübeck (8), Gr. Plöner See (4).

Lamprothamnus alopecuroides A. Br. Kooser See (3), Boltenhagen (8).

Lychnothamnus barbatus (Meyen) v. Leonh. Cosenower See (3), Biesenthal bei Berlin (8), Würzburg (1).

Chara coronata (Ziz.) A. Br. Schwerin (8). *Ch. crinita* Wallr. Danzig, Niendorf a. d. Ostsee (8), Zingster Hafen und Pramort, Borner Bülden, Gr. Zicker'scher See, Vilm, Nordspitze v. Usedom, Mariendorf, Hiddensee, Spyker See, Zingster Strom, Schlensee, Wilker Strand, Selliner See, Jasmunder Bodden (3), Stralsund, Rostock, Warnemünde, Boltenhagen, Schlutop bei Lübeck, Flora hercynica (8). *Ch. ceratophylla* Wallr. Selliner und Spyker See, Breeger Bodden, Kl. Jasmunder Bodden, Schmollen See, Zingster Strom, Barther Bodden, Hohendorfer Mühlenteich, Spandowenhäger Wiek, Ossen- u. Kooser See, Rügenschwer Bodden, Schlon- u. Weltziner See (3), Angermünde, Wansleben, Roslegen, Glarnbeckersee, Schalsee bei Lauenburg, Lübeck (8), Amper bei Grafrath (1). *Ch. jubata* A. Br. Crummenhäger See (3). *Ch. contraria* A. Br. Wolgaster Fähre, Mölschow See auf Usedom, Gremitz bei Wolgast, Wolgast-See auf Usedom, Schlensee, Gr. Krebssee (3), Ratzeburger See, Schwartau bei Lübeck (8), Halstatter See, Heradinger See (9). *Ch. strigosa* A. Br. Wasserlauf zw. Obersee u. Königssee, im Walchensee (1). *Ch. polyacantha* A. Br. Greifswald, Ladebower Torfmoore (3), Bremen (5). *Ch. intermedia* A. Br. Heringsdorf, Wolgastsee (3). *Ch. baltica* (Hartm.) Fries Warnemünde, Fehmar Sund, Priwall, Bremen (8). *Ch. rudis* A. Br. Mauersee bei Lötzen, Schaalsee bei Lauenberg, Hamburg (8), Schöhsee (4), Walchensee (8), Mattigfluss in Mattighofen und Trauntümpel (9). *Ch. aspera* Willd. Ziegelei bei Bremen, Wasserloch bei Stenum (5), Jever, Neuenkirchen bei Oldenburg, Ballenstädt, Kolmar (8), Mundenheim in der Pfalz, Bach bei Immenstadt in Schwaben, Wachauer Moor, Amper bei Grafrath, Bach bei St. Heinrich am Starnberger See (1), Zell im Pinzgau (8). *Ch. fragifera* Willd. Mainz (8). *Ch. curta* subsp. A. Br. Ratzeburger See (10). *Ch. connivens* Salzm. Gr. Rosenthaler Moor, Gr. Zicker'scher See, Kooser See, Schoritzer Wiek (3). *Ch. tenuispina* A. Br. Weissensee bei Berlin, Halle, Ricklingen (8). *Ch. delicatula* Ag. Gr. Krebssee, Ladebower Moor, Sanderü-See (3), Berlin im Grunewald, Ratzeburger See, Bornbrook bei Tritttau, Millstädter See (8).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Schröder Bruno [Ludwig Julius]

Artikel/Article: [Characeen 1119-1120](#)