

Niederösterreich: Moosbrunn, Buchberg, Erlafsee; *C. subaequalis* Grun.
Niederösterreich: Berndorf [1]; *Navicula Cesatii* Rbh. Graubünden: S.
Bernardino; *N. rhomboides* Ehrh. daselbst [2]; *Stauroneis Heufleri* Grun.
Niederösterreich: im Mödlingbach; *Gomphonema Vibrio* Ehrh. Nieder-
österreich: Steinhof bei Berndorf [1].

XXIV. Meeresalgen.

(excl. Diatomaceen)

1884—1887.

Referent: F. HAUCK.

a) Literatur.

1. F. ARDISSONE, *Phicologia mediterranea*, Vol. I u. II, Varese 1883—1886;
2. C. LAKOWITZ, *Die Vegetation der Ostsee im Allgemeinen und die Algen der Danziger Bucht im Speziellen* (Schriften der Naturf. Gesellsch. zu Danzig, N. F. VII. Bd. 1. Heft S. 65—72).

b) Herbarien.

3. F. HAUCK und P. RICHTER, *Phykotheke universalis*, Fasc. I—III, Leipzig 1885 bis 1887; 4. Herbar des Referenten.

Neu für das Gebiet¹⁾:

1. Deutsches Nordsee-Gebiet.

2. Deutsches Ostsee-Gebiet.

Ceramium rubrum (Huds.) Ag. forma *diaphana* Gobi (dürfte kaum zu *C. rubrum* gehören. Ref.) [2]; *Sphacelaria arctica* Harv. Danziger Bucht [2].

1) Unter Zugrundelegung von: F. HAUCK, „Die Meeresalgen Deutschlands und Oesterreichs“ (Leipzig 1885), und zwar sind im vorliegenden Berichte für 1884—1887 auch diejenigen in der Literatur dieser Jahre verzeichneten Meeresalgen als „neu für das Gebiet“ mit aufgeführt, welche, obschon früher von verschiedenen Autoren aus demselben angegeben, aber als zu ungenügend gekannt oder wegen Zweifelhafteit des Vorkommens im Gebiete, in dieser Meeresalgenflora nicht berücksichtigt worden sind.

3. Oesterreichisches Adria-Gebiet.

†) Vorkommen im Gebiete zweifelhaft.

††) Zweifelhafte Art.

Callithamnion caudatum J. Ag. †)¹⁾ [1]; *Callithamnion roseum* (Roth) Harv. ††) [1]; *Griffithsia setacea* (Ellis) Ag. [1]; *Ceramium Kellneri* Menegh. ††) [1]; *Schizymenia Dubyi* (Chauv.) J. Ag. †) [1]; *Rissoella verruculosa* (Bertol.) J. Ag. †) [1]; *Chrysymenia Chiajeana* Menegh. ††) [1]; *Peyssonellia Harveyana* Crouan †) [1]; *Spermothamnion strictum* (Ag.) Ardis. ††) [1]; *Polysiphonia spinulosa* (Ag.) Grev. †) [1]; *P. subcontinua* (Ag) J. Ag. †) [1]; *Dasya rigidula* (Kütz.) Ardis. ††) [1]; *Hapalidium roseum* Kütz. ††) [1]; *H. confervicola* (Kütz.) Aresch. ††) [1]; *Cystosira dubia* Valiante ††) Rovigno in grösseren Tiefen [4]; *Pilayella Oedogonium* (Menegh.) Ardis. ††) [1]; *Ectocarpus abbreviatus* Kütz. ††) [1]; *Mesogloia mediterranea* J. Ag. ††) [1]; *Castagnea virescens* (Carm.) Thur. [1]; *Stilophora Lyngbyei* J. Ag. [1]; *Bryopsis corymbosa* J. Ag. †) [1]; *B. Rosae* Ag. ††) [1]; *Ulvella lens* Crouan ††) Rovigno auf Steinen [4]; *Cladophora corynarthra* Kütz. ††) [1]; *C. brachyclona* Mont. ††) [1]; *C. dalmatica* Kütz. ††) [1]; *C. fracta* f. *marina* Hauck, forma Capodistria [3]; *Calothrix Contarenii* (Zanard.) Born. et Flah. Muggia bei Triest [1, 4]; *Lyngbya caespitula* (Harv.) Rabenh. †) [1]; *L. Schouwiana* Kütz. †) [1]; *Spirulina Hutchinsiae* Kütz. [1]; *Inactis scopulorum* Thur. [1]; *Leptothrix jadertina* Kütz. ††) [1]; *Xenococcus Schousboei* Thur. Zaule bei Triest [4]; *Chroococcus turgidus* (Kütz.) Näg. [4].

XXV. Flechten.

Referent: A. MINKS.

Quellen:

a) Literatur.

1. F. ARNOLD, Lichenologische Ausflüge in Tirol, XXIII, Predazzo und Paneveggio (Verh. der zool.-botan. Gesellsch. in Wien, Bd. XXXVII, S. 81—150); 2. W. NYLANDER, Addenda nova ad Lichenographiam europaeam. Continuatio 47 (Flora 1887, S. 129—136).

1) Alle hier ohne nähere Fundortbezeichnung aufgeführten Arten sind in dem citirten Werke nur im Allgemeinen aus der «Adria» oder von der „dalmatinischen Küste“ angegeben. Es dürften aber alle an der letzteren gesammelt worden sein.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Hauck Ferdinand

Artikel/Article: [Meeresalgen CLXV-CLXVI](#)