Autor mir zugekommenen Materiale überzeugt habe, eine Form der Aphanothece caldariorum Richter [Zur Frage über die mögl. genetischen Verwandtschaftsverhältnisse einiger einzelligen Phycochromaceen. (Hedwigia, 1880, No. 11—12, im Sep.-Abdr. p. 3)], welche P. Richter später [Algarum species novae (Hedwigia, 1884, No. 5, Sep.-Abdr. p. 4)] mit Zopf [Zur Morphologie der Spaltpflanzen, p. 46 f.] für eine Stäbchen-(Bacillus) Form der Glaucothrix gracillima Zopf erklärt hat [mehr darüber ist in meinem Werke "Physiologische und algologische Studien", 1887, p. 73 f. oder in meiner Abhandlung "Ueber den Polymorphismus der Algen", (Botan. Centralblatt, 1885, No. 25, p. 374 f.) nachzulesen]; sie ist auch in der typischen Form in Exsiccaten mit einigen mit ihr im genetischen Zusammenhange stehenden Formen vertheilt worden [z. B. in den "Algae exs." Prof. Dr. Wittrock's und Dr. Nordstedt's in No. 593 und No. 793].

Die von A. Tomaschek unter dem Namen Gloeocapsa fenestralis, Gl. polydermatica, Gl. fusco-lutea beschriebenen Gloeocapsa-Formen aus Gewächshäusern sind den Algologen seit langer Zeit,

jedoch unter anderen Namen, bekannt.

## Instrumente, Präparationsmethoden

Unna, P. G., Die Entwicklung der Bakterienfärbung. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. 1888. Bd. I. No. 1. p. 22—26.)
Kurzer Bericht über die internationale hygienische Ausstellung in Wien. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. 1888. Bd. I. No. 1. p. 34—36.)

## Originalberichte gelehrter Gesellschaften.

## Botaniska Sällskapet i Stockholm.

Sitzung am 31. Mai 1887.

1. Herr N. Wille referirte eine Abhandlung vom Fräulein A. Olbers:

Ueber den Bau der Fruchtwand bei den Boragineen.

Bei den Cynoglosseen, Eritrichieen, Lithospermeen und Anchuseen kann man bezüglich des Baues der Fruchtwand und der Form der Frucht vier verschiedene Typen unterscheiden:

## ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanisches Centralblatt

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: 33

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Instrumente, Präparationsmethoden etc.etc. 88