coccus viridis Ag., *Pleurococcus vulgaris* (Grev.) Menegh., *P. pulcher* Kirchn., *P. miniatus* (Kütz.) Näg., *Protococcus grumosus* Richt., *Gloeocystis fenestralis* (Kütz.) A. Br., *G. vesiculosa* Näg., *Palmella heterospora* Rabenh., *P. botryoides* Kütz., *Acanthococcus minor* Hansg. Diese Combination muss man aber mit grosser Vorsicht aufnehmen. Ich kann wenigstens nicht diesen Polymorphismus der *Hormiscia flaccida* (Kütz.) für vollständig bewiesen ansehen, sondern es sind noch mehrere Untersuchungen nothwendig, welche zu demselben Resultat führen müssen, ehe man den von Hansgirg angenommenen Polymorphismus annehmen darf. Dass bei *Hormiscia flaccida* (Kütz.) oder einer dieser sehr nahestehenden Art ein „Palmellastadium" vorkommt, habe ich durch Untersuchung von Exemplaren aus dem Schwarzwald constatiren können. Jedoch kann ich nicht die „Palmella-Zellen" mit irgend einer von den von Hansgirg erwähnten Algen-Formen identificiren. Ich selbst habe mehrere von den „Entwickelungsstadien" z. B. *Hormiscia flaccida* (Kütz.), *Stichococcus bacillaris* Näg., *Pleurococcus vulgaris* (Grev.) Menegh. cultivirt ohne Uebergänge von der einen Form zu der andern zu erhalten. Auch in der Natur ist es mir nicht gelungen unzweifelhafte Zwischenstufen aufzufinden. Dagegen finde ich es nicht unwahrscheinlich, dass *Stichococcus bacillaris* Näg. mit *Dactylothece Braunii* Lagerh. in genetischer Verbindung steht, obgleich ich diese meine Vermuthung nicht auf Culturversuche stützen kann.

Freiburg i. Br. im Januar 1888.

Corrigenda.

„Flora" 1888 Nr. 3:

pag. 33 Zeile 10 von oben: statt denselben — derselben.
„ 34 „ 2 von unten: statt Liner — Linear.
„ 38 „ 10 von oben: statt Multiqliciren — Multipliciren.
„ 40 „ 16 von unten: statt Skela — Skala.
„ 40 „ 11 „ „ statt im — ein.
„ 40 „ 2 „ „ statt Polytrichym — Polytrichum.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: 71

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Corrigenda 63