

Motion au Congrès international de Botanique à Bruxelles 1910, relative à la nomenclature des Algues.

Par le Dr. S. Stockmayer (Unterwaltersdorf, N.-Ö.).

J'ai l'honneur à proposer:

Le point de départ pour la nomenclature des Algues (les *Flagellatae* et *Characeae* exclues) sera l'oeuvre:

J. B. De Toni, *Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum*, Patavii,

c'est à dire pour les:

		publié le
1. <i>Chlorophyceae</i> ..	} Vol. I.	25. Juillet 1889
2. <i>Conjugatae</i>		
3. <i>Bacillariae</i> (<i>Diatomaceae</i>).....		
	Vol. II.	
	Sectio I. (<i>Rhaphideae</i>) Sectio II. (<i>Pseudorhaphideae</i> Sectio III. <i>Cryptorhaphideae</i>	25. Juillet 1891
		12. Février 1892
		28. Avril 1894
4. <i>Phaeophyceae</i> ...	Vol. III.	14. Novembre 1895
5. <i>Rhodophyceae</i> ..	Vol. IV.	14. Novembre 1897
	Sectio I. Sectio II. Sectio III. Sectio IV.	2. Janvier 1900
		17. Juin 1903
		9. Janvier 1905
6. <i>Myxophyceae</i> (<i>Schizo-, Cyano- phyceae</i>).....	Vol. V.	11. Mai 1907
	digessit A. Forti	

Les auteurs de noms donnés précédemment, mais adoptés par le Sylloge de De Toni seront cités comme tels par analogie avec l'article 42 des règles internationales 1905, p. ex.: „*Eunotia arcus* Ehrenb. sec. De Toni, Syll. II, p. 790“, ou: „*Eun. arcus* Ehrenb. sec. D. T.“ (ou en citant brièvement „*Eun. arcus* sec. D. T.“ suffirait peutêtre, quoique cette citation n'est pas tout conforme à l'article 42).

Argumentation concise.

1. Quoique il est impossible de fonder pour les Cryptogames cellulaires une base unitaire de nomenclature analogue à celle adoptée pour les plantes vasculaires, il est cependant pas opportun de fractionner et diviser cette base plus que nécessaire.

2. Pour les groupes surcités sous no. 1—6, formant comme „algues“ un objet unitaire d'études nous possédons dans le Sylloge de De Toni une oeuvre importante de grande exactitude, considérante toute la littérature, embrassante toutes les formes décrites jusqu'au date de publication, élevée au niveau de classifi-

cation scientifique d'aujourd'hui, bien apte à être employée comme base unitaire de nomenclature.

23 Mars 1909.

NB. Une argumentation plus détaillée sera publiée en peu de temps.

Neue Cyperaceen.

Von Ed. Palla (Graz).

V.

(Mit Tafel III.)

Mit Ausnahme von *Bulbostylis boliviana* entstammen alle hier beschriebenen Arten einer Kollektion ostasiatischer (größtenteils koreanischer) Cyperaceen, die mir Herr H. Leveillé zur Bestimmung übersendet hatte.

Rhynchospora coreana.

(Fig. 1.)

Halm 6 bis nahezu 7 dm hoch, in der unteren Hälfte etwa $\frac{1}{2}$ mm dick, stumpf dreikantig, glatt, im oberen Teile der Infloreszenz $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{4}$ mm dick, zweikantig, mit einer konvexen und einer konkaven Fläche, an den Kanten sehr schwach rauh. Halmständige Blätter (von den Tragblättern der Seitenspirren abgesehen) 2—3; Scheiden 2 bis nahezu 4 cm hoch, quer abgestutzt oder sehr schwach konvex vorragend; Blatthäutchen durch eine quer oder schwach konvex verlaufende Linie kaum angedeutet oder fehlend; Spreiten bis 2 dm und darüber lang, 1 mm oder etwas darüber breit, schmal lineal, flach, glatt, oberwärts dreikantig-rinnig, an den Kanten rauh. Infloreszenz erst im obersten Drittel oder Viertel des Halmes beginnend, aus 2—3 seitenständigen und einer endständigen Spirre zusammengesetzt, 2—4 dm hoch. Spirren weit voneinander entfernt, ohne den Stiel höchstens 1 cm hoch. aus 8—3 Ährchen zusammengesetzt; die seitenständigen von ihrem Tragblatt weit überragt, ihr Stiel in der Tragblattscheide eingeschlossen oder kaum über sie hervorragend. Ährchen (alle in überreifem Zustande vorliegend) 4—5 mm lang, einzeln, teils kurz gestielt, teils sitzend, mehrblütig. Die großen Deckblätter breit eiförmig-lanzettlich, kurz stachelspitzig begrannt, rotbraun. $3\frac{1}{2}$ —4 mm lang, $1\frac{3}{4}$ —2 mm breit. Frucht (Fig. 1) ohne den Schnabel $1\frac{1}{2}$ — $1\frac{3}{4}$ mm lang, 1 oder fast 1 mm breit, länglich-verkehrteiförmig, bikonvex, schwach querunzelig, gelb bis braun; Schnabel 1— $1\frac{1}{2}$ mm lang, an der quer abgestutzten oder schwach konkav ausgeschnittenen Basis $\frac{1}{2}$

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [059](#)

Autor(en)/Author(s): Stockmayer Siegfried

Artikel/Article: [Motion au Congrès international de Botanique à Bruxelles 1910, relative à la nomenclature des Algues. 185-186](#)