

## Alismataceae africanae.

Von

**P. Graebner.**

*Wiesneria sparganiifolia* Graebner n. sp. — Herba perennis?, fluitans. Radix fibrosa. Folia elongata, caule longiora, basi vaginantia, anguste linearia, apice sensim acutata, non in laminam dilatata. Caules tenues, plures. Verticilli 4 usque 5, quorum 2 usque 3 feminei, 1 usque 2 masculi. Bractee acutae vel acuminatae, connatae. Pedicelli brevissimi. Petala in floribus femineis abortiva vel caduca. Fructiculi 3 mm longi, stylo gracile 2 mm longo coronati, a latere compressi, oblique obovati, in pagina ventrali cristato-carinati, dorso cristato-tricarinati.

Anscheinend ausdauerndes Kraut mit faseriger Wurzel. Blätter rosettenartig angeordnet, am Grunde schmal-scheidenförmig, verlängert bis etwa 4 dm lang, schmal-linealisch, 3—4 mm breit, allmählich zugespitzt. Blütenstengel schlaff, wie die Blätter flutend, bis über 3 dm lang mit bis etwa 5 cm langem Blütenstande. Blütenquirle bis 4,5 cm von einander entfernt, ihre Haftblätter spitz oder zugespitzt, am Grunde verbunden, zur Fruchtzeit zum Teil durch die Früchte getrennt. Die oberen 1—2 Quirle anscheinend männlich, Früchte schief verkehrt-eiförmig, etwa 3 mm lang mit plötzlich aufgesetztem, dünnem, etwa 2 mm langem Griffel, bauchseits mit einem scharfen, unregelmäßig kammartigen Kiel, rückenseits mit einem mittleren und zwei kleineren seitlichen.

Oberer Schari: zwischen Kouroukourou und Kaga Dje (CHEVALIER n. 6544 bis. — Fruchttend Anfang Dezember).

Die Pflanze steht der *Wiesneria Schweinfurthii* Hook. zweifellos nahe, ist aber schon durch die gänzlich fehlende Spreite an den *Sparganium* ähnlichen Blättern, dann auch durch die deutlich und scharf gekielten Früchte verschieden. — Die erste Art der Gattung aus dem westlichen Afrika.

Pflanzengeographisch ist außer diesem Vorkommen noch zu bemerken, daß auch *Burnatia* anscheinend in West-Afrika nicht selten ist (LEDERMANN n. 4431, 4493, 5464, 5466 und CHEVALIER n. 40645). Weiter fand LEDERMANN (n. 4847) bei Garua die bisher nicht auf dem afrikanischen Festlande gefundene *Lophotocarpus guyanensis* (H. B. K.) Sm. var. *lappula* (Don) Buch. und MILDBRAED in Zentral-Afrika am Ruhondo-See, Kiwu-Vulkane *Elodea canadensis* (L. C. Rich.) Casp.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie](#)

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [48](#)

Autor(en)/Author(s): Graebner Paul

Artikel/Article: [Alismataceae africanae. 402](#)