© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Eine neue Utricularia vom Kingagebirge.

Von

O. Stapf.

Utricularia sematophora Stapf n. sp.; *U. transrugosae* Stapf, affinis, sed statura humili, scapis semper unifloris, floribus minoribus, seminibus ellipsoideis minime marginatis distincta.

Herba nana, tenuis, terrestris, 1—3 cm alta; stolones breves, tenuiter filiformes, parce ramosi; rhizoidea pauca, brevia. Folia ad pedunculorum bases plerumque 3, sub anthesi persistentia; lamina spathulata vel spathulato-linearis, petiolo brevi addito 3—4 mm longa, 0,5—0,7 mm lata. Utriculi e foliorum laminis et e stolonibus orti, breviter stipitati, ovoideo-globosi, ad 1 mm diametro, 2-labiati, labiis fimbriatis. Pedunculus rectus, filiformis, simplex, rarius basi ramulum emittens, uniflorus; bractea ovata, hyalina, 0,5 mm longa, saepe altera sterilis ad pedunculi basin sita addita; bracteolae bracteae subaequilongae, ea angustiores; pedicelli bracteas sub anthesi excedentes, ad 1 mm longi. Sepala subaequalia, orbiculari-ellipsoidea vel inferius orbiculare, 2 mm longa. Corolla violacea, palato-luteo, 4—8 mm longa (a calcaris apice ad labii superioris apicem); labium superum 1,5—3 mm longum, obovato-oblongum, integrum vel subemarginatum; labium inferum suborbiculare, 3—7 mm longum, subhorizontale; palatum labio supero subparallelum, eo brevius, leviter bigibbosum, gibbis transverse rugosis; calcar rectum, e basi oblique conica cylindricum, labium inferum aequans vel eo paulo longius. Antherae 0,75—0,8 mm longae; filamenta e basi latiore filiformia; pollinis grana globosa, plicis circiter 6—7, 30 μ diametro. Stigma stylum aequans; labium superum oblongum quam inferum suborbiculare brevius. Capsula globosa, 2 mm diametro. Semina ellipsoidea, nec angulata nec marginata, laevia, in facie hilo opposita tenuissime striata.

Nyassaland: Kinga-Gebirge, Kipagere-Joch, in sumpfigen Niederungen, um 2700 m ü. M. (Goetze n. 976B. — Blühend im Mai).

Die Samen von *U. transrugosa* waren mir unbekannt, als ich diese Art beschrieb. Vor kurzem fand ich jedoch eine halbreife Kapsel an einem von Miss Pegler bei Rustenburg gesammelten Exemplar. Die jungen Samen dieser Kapsel waren hemi-elliptisch und deutlich berandet, wie in *U. livida* (vergl. Hookers Icon. Plant. tab. 2796).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: 40

Autor(en)/Author(s): Stapf Otto

Artikel/Article: Eine neue Utricularia vom Kingagebirge. 60