

**Microstylis Wereklei** Schltr. n. sp.

Terrestris, erecta, 20—25 cm alta; radicibus filiformibus, flexuosis, villosulis; caulibus brevibus, cylindraceo-ovalibus bifoliatis, 1,5—2 cm altis; foliis petiolo longe vaginantibus, in medio scapo quasi oppositis, lamina elliptica, acuminata, basi rotundata, 12—15 cm longa, medio fere 6—8 cm lata; scapo gracili, nudo; racemo umbelliformi-abbreviato, dense multifloro; bracteis deflexis, parvulis, lanceolatis, acuminatis; floribus graciliter pedicellatis, patentibus, glabris; sepalis ovato-oblongis, obtusiusculis, 4 mm longis, lateralibus obliquis, intermedio paulo latioribus; petalis decurvis, anguste linearibus, acutis, sepalorum longitudine; labello circuitu suborbiculari, basi truncato, exauriculato, obtuse apiculato, margine minute serrulato-lacerato, 4 mm longo et lato, basi lamella transversa obtusissime bilobulata aucto, supra basin fovea oblonga intus per medium obtuse carinata instructo; columna perbrevis, crassa; ovario pedicellato gracili, glabro, pedicello incluso 1,3 cm longo; capsula clavata 6-costata, pedicello excluso, c. 1,2 cm longa.

C o s t a R i c a. — W e r c k l é.

Durch das am Rande fein und kurz unregelmäßig gezähnte fast kreisrunde Labellum ist die vorliegende Art unter den Verwandten unschwer kenntlich. Allen Sammlern im tropischen Amerika sei das genaue Studium der *Microstylis*-Arten aus der Verwandtschaft der *M. umbelliflora* (Sw.) Hitchc. besonders warm ans Herz gelegt. Es gibt hier offenbar bedeutend mehr Arten als im allgemeinen angenommen wird.