

250. **Cryptarrhena guatemalensis** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, pusilla, 8—10 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, elongatis, flexuosis, glabris; pseudobulbis ovatis, compressis, unifoliatis, vaginis foliiferis 2—4 protectis, 1,2—1,5 cm altis, infra medium 0,5—0,7 cm latis; foliis erecto-patentibus vel suberectis, ligulatis, oblique aristato-acuminatis, apice nunc inaequaliter excisis, 5—6,5 cm longis, medio fere 0,6—0,8 cm latis, basin versus paulo angustatis; racemis laxe plurifloris, arcuato-patulis, foliis longioribus, pedunculo gracili, glabro, vaginulis paucis dissitis, acuminatis obpresso; bracteis patentibus, lanceolatis, valde acuminatis, ovarium superantibus; floribus patentibus, illis *C. lunatae* R. Br. similibus, glabris; sepalis lanceolatis, acuminatissimis, 0,5 cm longis, lateralibus paulo obliquis; petalis lanceolato-falcatis, acuminatissimis, sepalis paululo brevioribus; labello e unque cuneato brevi quadrilobo, lobis inferioribus divaricatis, linearifalcatis, acutissimis, retrorsis, c. 2,5 mm longis, lobis anterioribus divaricatis, linearibus, apice leviter recurvulis, acutis, inferioribus paulo brevioribus, acumine triangulo in apice labelli conspicuo, isthmo inter lobos inferiores et anteriores late linear-obcuneato, c. 1,25 mm longo, labello toto 4,25 mm longo, basi lamella brevi, semielliptica ornata; columna brevi, apicem versus dilatata, 1,75 mm alta, glabra; clinandrio ampio, minute crenulato; ovario cum pedicello cylindraceo, glabro, c. 4,5 mm longo.

Guatemala: Epiphytisch im schattigen Urwald bei Cubilgutz, c. 350 m ü. d. M. — H. v. Türkheim, II, no. 1047, blühend im August 1904.

Anfangs hielt ich die Pflanze für eine der bereits bekannten Arten, überzeugte mich nun aber, dass sie von diesen durch das Labellum verschieden ist. In der Gestalt des letzteren nähert sie sich der *C. Kegelii* Rchb. f., doch ist bei dieser der Lippennagel ganz bedeutend länger und die Paare der Seitenlappen sind mehr genähert.