

Fregea Wercklei Schltr., nov. spec.

Frutex erectus, c. 60 cm altus, pluricaulis; caulibus simplicibus, dimidio inferiore laxè vaginatis, dimidio superiore bene foliatis, vaginis foliorum arcte amplectentibus, striatis, rugulosis, brunnescenti-rubidis omnino obtectis, medio 3--4 mm diametro; foliis erecto-patentibus, ellipticis, obtuse producto-acuminatis, basi cuneatis, subplicato-nervis, subcoriaceis, usque ad 8 cm longis, medio fere usque ad 3,3 cm latis; inflorescentia generis abbreviata, vaginis 2--3 extus protecta; floribus singulis, succedaneis, illis *F. amabilis* Rehb. f. bene majoribus, tenuibus, glabris; sepalis patentibus, oblongo-ligulatis, obtusiusculis, c. 3,3 cm longis, 7,5 mm latis, lateralibus paulo obliquis; petalis oblique oblongo-ligulatis, subobtusis, margine leviter undulatis, quam sepala subaequilongis, sed paululo latioribus et tenuioribus; labello circuitu late obovato, basi latere utrinque breviter auriculato, antice alte exciso, manifeste bilobo, 4,5 cm longo, supra medium c. 3,3 cm lato, marginibus leviter undulato-plicatulo, lobis oblique semiovalibus, obtusis, margine interiore c. 1,5 mm longis; columna perbrevis, generis, c. 6 mm longa, lobis lateralibus falcatis, obtusiusculis, dorsali paulo longioribus; ovario subpedicellato, glabro, graciliter cylindraceo, c. 3,5 cm longo.

Costa Rica: San Jeronimo, 1350 m — C. Wercklé no. 60, blühend Juni 1921.

Die Art ist höher im Wuchs als *F. amabilis* Rehb. f. und von ihr leicht kenntlich durch die dunkelbraunroten Stengel und Blattscheiden, viel breitere Blätter und größere Blüten mit längerem, verhältnismäßig schmalere Labellum.

Herr Wercklé und ich hielten die Pflanze anfangs für die Reichenbachsche Art, doch zeigte der genauere Vergleich, daß diese die schmälere blättrige mit breiterem Labellum (also Wercklé's no. 13) ist. Die Blütenfärbung unserer Art ist die gleiche wie bei *F. amabilis* Rehb. f.