

Osmoglossum convallarioides Schltr., nov. spec.

Epiphyticum, erectum, 20—35 cm altum; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; pseudobulbis ovalibus, vulgo bifoliatis, ancipitibus, vaginis 1—2 foliiferis latere utrinque protectis; apice vulgo bifoliatis; usque ad 7 cm longis, medio fere ad 2,5 cm latis; foliis erectis vel suberectis, linearibus, acutis, basin versus sensim paulo angustatis, usque ad 33 cm longis, supra medium ad 1,2 cm latis, coriaceis; inflorescentiis erectis, folia subaequantibus, in axillis vaginarum singulis, simplicibus, pedunculo compresso, gracili, vaginis sparsis obsesso; racemo ipso erecto, usque ad 10 cm longo; bracteis deltoideis, acutis, ovario multo brevioribus; floribus in genere mediocribus, glabris, niveis, callo labelli aureo ornatis; sepalis liberis, oblongis, acutis vel subacutis, 5-nerviis, c. 7 mm longis, lateralibus obliquis; petalis quam sepala paulo latoribus, obovatis, apiculatis, 7—9-nerviis, c. 7 mm longis; labello circuitu obovato, obtusissimo vel apice breviter retuso, infra medium margine utrinque sublobato-inciso, e basi usque infra medium callo duplici \wedge -formi, apice incurvulo ornato; columna brevi, crassiuscula, c. 3,5 mm longa, semitereti apice trilobata vel trilobata, alis integris vel subintegris; ovario pedicellato glabro, c. 1,2 cm longo.

Costa Rica: Forêts de Santa Rosa du Copey, 1800 m — A. Tonduz, Febr. 1898; Candelaria-Gebirge, 1800 m ü. M. — A. u. C. Brade no. 1292 (typus), blühend im Oktober 1909.

Vor den übrigen Arten der Gattung ist diese durch die vollständig freien seitlichen Sepalen und die fast ganzrandigen Säulenflügelchen sehr gut gekennzeichnet. In der Form der Lippe steht sie dem *O. pulchellum* (Ldl.) Schltr. nahe, hat aber eine viel größere Schwiele und weniger vorspringende Seitenlappen.