

**Dichaea oxyglossa** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, patula, 40—50 cm longa; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus leviter flexuosis, simplicibus vel parum ramosis, teretiusculis, dense foliatis, vaginis foliorum minute subverruculoso-punctatis omnino obtectis; foliis recurvatis, anguste oblongis, apiculatis, 6—7 mm longis, medio fere 3—3,5 mm latis; inflorescentiis ex axillis vaginarum singulis natis, patentibus, pedunculo 1—1,3 cm longo, basi paucivaginulato, caeterum nudo; bractea ovali-cucullata, acuta, ovarium amplectente et paululo excedente; flore in genere vix inter mediocres, ligula infrastigmatica excepta glabro, fide collectoris flavido; sepalis anguste vel ligulato-lanceolatis, acuminatis, 9 mm longis, intermedio 3-nervio, laterali-bus obliquis 7-nerviis; petalis oblique ligulato-lanceolatis, acuminatis, quam sepala paulo brevioribus, 7,5 mm longis, 7-nerviis; labello ex ungue perbrevis in laminam ovalem apice longe acuminatam dilatato, infra medium margine latere utrinque in processum falcato-recurvum lineari-subulatum mediocrem acutissimum producto, 6 mm longo, inter apices processuum c. 4 mm latum; columna brevi, c. 2 mm alta, ligula infrastigmatica e basi angustiore apicem versus paulo dilatata, excisa, minute papillosa; ovario breviter cylindraceo, muriculato, c. 1,8 mm longo.

Costa Rica: Pentes boiseuses humides à Santiago de San Ramon, alt. 1075 m — A. M. Brenes no. 144, (typus), XI. 1921. Longues branches grêles pendantes. Fleurs jaunes; arbres des paturages près San Ramon, alt. 1025 m — A. M. Brenes no. 181, XI. 1921. Fleurs de couleur violette à centre bleue.

Unter den anderen Arten der Sektion *Eudichaea* zeichnet sich die vorliegende durch die vorn lang-zugespitzte Lippe aus. Im Habitus erinnert sie etwas an *D. costaricensis* Schltr., die aber ein ganz anders gestaltetes Labellum hat. Die Blütenfärbung wird bei dem Typus der Spezies (no. 144) als gelb, bei dem anderen Exemplar als violett mit blauer Mitte angegeben und dennoch stimmen beide Nummern offenbar spezifisch überein.