

**Restrepia subserrata** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, c. 7—8 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus teretibus, vaginis c. 4 pallidis, immaculatis, paulo compressis omnino obtectis, c. 3,5 cm longis; folio erecto, ovato vel elliptico, obtuso, basi breviter contracto, sub lente apice minute 3-dentato, c. 4 cm longo, medio vel infra medium 1,8 cm lato, carnosu-coriaceo; pedunculo gracillimo, basi paucivaginulata excepta nudo, unifloro, folium paululo excedente; bractea elliptico-cucullata, acuminata, ovarium pedicellatum aequante; flore in sectione inter minores, glabro, ut videtur striato; sepalo intermedio erecto, e basi lanceolata tentaculiformi-producto, 1,7 cm longo, lateralibus in laminam oblongam, apice breviter et subacute bifidam, 1,7 cm longam cohaerentibus; petalis e basi anguste lanceolata 3-nervia tentaculiformi-productis, margine anteriore supra basin irregulariter subdentatis, 1,3 cm longis; labello e basi suborbiculari, marginibus incurvis 2-cirrhosa contracto et in laminam sensim paululo dilatam, ligulatam, margine subserratam, apice truncato 3-dentatam producto, c. 7 mm longo, supra basin 1,5 mm lato, lamina medio et apice c. 1 mm lata, basin versus 0,75 mm lata; columna gracili, leviter curvata, generis, 4,5 mm longa; ovario pedicello duplo longiore incluso 4,5 mm longo, glabro.

Costa Rica: Umgebung von San Ramon — G. Acosta, im Jahre 1921.

Die Art unterscheidet sich von *R. angustilabia* Schltr. durch die etwas längeren Blüten, die längeren, am vorderen Rande unregelmäßigen, fast gezähnten Petalen, und das am Rande fast gesägte, an der gestutzten Lippe dreizählige Labellum.

Nach den gepreßten Blüten zu urteilen, scheinen die seitlichen Sepalen nicht gefleckt, sondern gestreift zu sein.