

Stelis Acostaei Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, usque ad 12 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus teretibus, vaginis 3 alte amplectentibus, atrobrunneis omnino obtectis, c. 1 cm longis; folio erecto, oblanceolato-oblongo, obtuso, basi sensim in petiolum brevem canaliculatum angustato, petiolo incluso 3,5—5,5 cm longo, supra medium 1,3—1,5 cm lato; inflorescentiis singulis, subpatentibus, pedunculo per brevi, vaginis c. 2 obsesso, racemo ipso subdense multifloro, secundo, ad 11 cm longo; bracteis magnis, ovatis, acutis, amplexicaulibus, florem subaequantibus; floribus in genere mediocribus ut videtur atropurpureis, glabris, c. 5,5 mm diametentibus; sepalis ovatis, obtusiusculis, 5-nerviis, lateralibus obliquis; petalis quam sepala multoties minoribus, oblique transversiovalibus, obtusissimis, apicem versus paulo incrassatis, 3-nerviis; labello subreniformi, petalis fere aequilongo, basi late rotundato, ante basin carina transversa humili, medio minute excisa ornato, ante carinam leviter concavo; columna brevi, apicem versus valde dilatata, lobis lateralibus divergentibus, obtuse triangulis, dorsali semiorbiculari, crenulato, lateralibus multo majore; ovario cum pedicello aequilongo c. 2,5 mm longo.

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

Eine sehr gut gekennzeichnete Art, die an ihre großen breiten Brakteen und den abstehenden langen Blütenständen unter den zentralamerikanischen Vertretern der Gattung unschwer zu erkennen ist. Die Blüten sind offenbar mittelgroß und zeichnen sich durch fünfnervige Sepalen aus.

Über die Blütenfärbung fehlen leider Angaben, doch halte ich es für ziemlich sicher, daß sie dunkelpurpurn sind, da sie, wie die ganze Infloreszenz, getrocknet fast schwarz sind.