

67. Epidendrum pachycarpum Schltr., nov. spec.

Epiphyticum in arboribus, erectum, c. 20 cm altum; rhizomate decumbente, pseudobulbis valde approximatis obsesso; pseudobulbis ovoideis, paulo compressis, mox leviter sulcatis, 4—5 cm altis, supra basin 2—2,5 cm latis, apice bifoliatis; foliis erecto-patentibus ligulatis obtusiusculis, glabris, textura coriaceis, 13—20 cm longis, medio 1,5—2,5 cm latis; racemis erectis, foliis duplo vel plus duplo brevioribus, 2—5-floris; pedunculo paulo compresso basi vaginis paucis obsesso; bracteis ovato-deltoideis acuminatis, glabris, ovario c. 3-plo brevioribus; floribus illis *E. radiati* Ldl. similibus et fere aequimagnis; sepalis lanceolato-ligulatis, glabris, textura carnosis, c. 1,5 cm longis, intermedio acuto, lateralibus acuminatis paulo obliquis; petalis oblique lanceolato-ellipticis acuminatis, glabris, sepalis aequilongis textura aequalibus; labello e basi breviter unguiculata columnae adnata in laminam subcordato-orbicularem cochleatam dilatato, glabro, callo pandurato-oblongo in basi laminae, carinis 2 parallelis in ungue, lamina breviter acuminata c. 1 cm diametiente; columna crassiuscula, antice concavula, glabra, clinandrio trilobato, lobis lateralibus intermedio (postico) trilobulato paulo longioribus, oblongis, truncato-obtusatis; ovario pedicellato clavato, glabro, leviter 3-angulato, c. 1,2 cm longo; capsula nutante oblonga crassa, triangulari, lucida, c. 4 cm longo, medio c. 2,5 cm diametiente.

Costa-Rica: In den Wäldern von Nicoya, blühend im Mai 1900 — Ad. Tonduz no. 13976.

Diese Art ist mit *E. radiatum* Ldl. verwandt, aber infolge der zwei-blätterigen Bulben, der kurzen Infloreszenzen, des Labellums und des Clinandriums getrennt zu halten. Von *E. ionophlebium* R. f. unterscheidet sie sich durch den nicht behaarten Callus auf dem Labellum.