

59. **Lockhartia costaricensis** Schltr., nov. spec.

Epiphytica, humilis, erecta, pluricaulis, 10—15 cm alta; caule more generis foliis equitantibus omnino obtectis, simplicibus; foliis erecto-patentibus subfalcato-lanceolatis obtusis, carnosis dorso 1,3—1,8 cm longis, supra basin 0,3—0,5 cm latis; inflorescentiis ad apicem caulis, folia paulo superantibus, 1—2-floris, illis *L. luniferae* Rchb. f. similibus; floribus in genere mediocribus; bracteis ovatis acutis, ovario pedicellato brevioribus; sepalis ovatis obtusiusculis, glabris, extus nervo medio incrassatis, 0,5 cm longis, lateralibus paulo obliquis; petalis oblique oblongo-ovatis obtusis, margine undulatis, 0,5 cm longis; labello trilobo, lobis lateralibus linearibus obtusis, falcato-erectis, 3,5 mm longis, intermedio 4-lobulato medio angustata, lobulis inferioribus posticis rotundatis, anticis cuneato-quadratis antice truncatis, margine paulo undulatis, callo verrucoso oblongo in basi lobi intermedii, callo parvulo duplii in ima basi labelli, labello toto 0,6 cm longo, supra basin lobi intermedii 0,5 cm lato; columna brevi, auriculis aliformibus rotundatis, margine lacerato-serratis; anthera cucullata puberula; ovario pedicellato glabro, c. 1 cm longo.

Costa-Rica: Los Palmares — H. Pittier (Herb. Instit. costarie. no. 10592); blühend im Januar 1897.

Diese Art ist mit *L. lunifera* Rchb. f. und *L. goyazensis* R. f. verwandt ist aber durch die Calli des Labellums und durch die Form des letzteren hinreichend unterschieden. Mit **L. robusta** Schltr. (*Fernandezia robusta* Batem.) hat sie die fein behaarte Anthere gemein.