

Masdevallia diantha Schltr. n. sp.

Epiphytica, erecta, ad 10 cm alta; rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, glabris; caulibus abbreviatis, ad 2 cm altis, unifoliatis; foliis erectis, oblanceolato-linearibus, obtusis, 4—7 cm longis, medio fere 3—6 mm latis, basin versus sensim petiolato-angustatis; scapis erectis, gracillimis, folia superantibus, usque ad 9 cm longis, apice semper bifloris; bractea cucullata, apiculata, pedicellis aequilonga; floribus niveis, illis *M. attenuatae* Rchb. f. similibus, sed angustioribus, glaberrimis; sepalis in tubum cylindraceum 7 mm longum, 3,5 mm latum connatis, apicibus liberis e basi ovata subulato-caudatis, intermedio 1,4 cm longo, lateralibus c. 1,6 cm longis, paulo obliquis; petalis oblique ligulatis, apice margine irregularibus, obtusis, c. 3,5 mm longis; labello ligulato, basi breviter exciso, supra medium paulo dilatato, quarta parte apicali margine subcrenulato, tenuiter bicostato, 4 mm longo; columna recta, glabra, juxta stigma paulo ampliata, clinandrio alte triangulo, margine subdentato, 2 mm longa, pede bene producto; ovario undulato-costato, c. 2,75 mm longo, pedicello gracili c. 7 mm longo.

C o s t a R i c a: Cerro de San Isidro, près San Ramon, 1300 m. — A. M. B r e n e s, juin 1901; La Palma, 2500 m. — C. W e r c k l é (n. 673 in herb. O. Jimenez); im April 1910; 1500 m. — C. W e r c k l é (n. 843 in herb. O. Jimenez) im August 1912.

Sicherlich eine Verwandte der *M. biflora* Regel und *M. attenuata* Rchb. f., von beiden aber gut unterschieden durch die schmälere etwas mehr gebogenen Blüten und die Form der Petalen und der Lippe.