

687. *Polystachya guatemalensis* Schltr., spec. nov. — Epiphytica, erecta, 30—40 cm alta, rhizomate valde abbreviato; radicibus filiformibus, flexuosis, crassiusculis, glabris; pseudobulbis valde approximatis, e basi breviter incrassata leviter angustatis et leviter compressis, apicem versus c. 3—4-foliatis, 3—4 cm longis, supra basin usque ad 1,2 cm diametro; foliis vaginatis, erecto-patentibus, linearibus vel lineari-loratis, subacutis, coriaceis, glabris, usque ad 27 cm longis, medio fere 1—1,5 cm latis; inflorescentia erecta, paniculata, folia superiora vix vel paulo tantum excedente, pedunculo c. 7 cm longo, vagina alte amplexente fere omnino obtecto, ramis brevibus sublaxe plurifloris, usque ad 4,5 cm longis, rhachi glabra, panicula ipsa fere ad 20 cm longa; bracteis parvulis, deltoideis, acuminatis, ovario multo brevioribus; floribus inversis, in genere perparvulis, glabris, illis *P. minoris* Fawc. et Rendle similibus et fere aequimagnis; sepalis ovalibus, obtusis, 3-nerviis, c. 3 mm longis, lateralibus obliquis cum apiculo, basi cum pede columnae mentum perbreve obtusum formantibus; petalis oblique ligulatis, obtuse apiculatis, basin versus paululo angustatis, uninerviis, quam sepala subaequilongis; labello circuitu quadrato, basi late rotundato, infra medium trilobo, explanato c. 2,75 mm longo, inter apices loborum lateralium 2,25 mm lato, basi callo brevi semioblongo, dense farinoso ornato, caeterum superne praesertim medio plus minusve farinoso, lobis lateralibus oblique et breviter ovatis, obtusis, intermedio multo majore subcuneato-quadrato, antice leviter exciso; columna brevi, vix 1 mm alta, pede perbrevi, vix 0,5 mm longo; ovario sessili, cylindraceo, glabro, c. 3—4 mm longo. — Guatemala: Chajojá prope Mazatenango. — Bernoulli & Cario, no. 452, flor. Jul. 1867; Retaluleu. — Bernoulli & Cario, no. 606, flor. Oct. 1877.

Die Art ist nahe verwandt mit *P. minor* Fawc. & Rendle, aber verschieden durch die Form der Lippe und kräftigeren Wuchs.