

Ponthieva Brenesii Schltr., nov. spec.

Epiphytica, erecta, humilis, 10—25 cm alta; radicibus subfusiformi-carnosis, fasciculatis, pilosis; foliis radicalibus 1—4 erecto-patentibus vel suberectis, elliptico-lanceolatis, acuminatis, basin versus sensim subpetiolato-angustatis, utrinque puberulis, marginibus nunc subvillosis, 8—24 cm longis, medio fere 2—4,5 cm latis; scapis vulgo singulis, folia vulgo aequantibus, erectis, dense pilosis vel subvillosis, pedunculo ipso laxe paucivaginulato, quam racemus vulgo brevior, tereti, usque ad 6 cm longo; racemo erecto, pro genere subdenso, pluri- vel multifloro, usque ad 10 cm longo; bracteis erecto-patentibus vel subpatentibus, ellipticis, acuminatis, dense pilosis, ovario pedicellato duplo vel plus duplo brevioribus; floribus patentibus vel mox subpatulis illis *P. maculatae* Ldl. similibus, extus longius et tenuissime pilosis, inversis; sepalo intermedio recurvo, lanceolato, obtusiuscule acuminato, 5-nervio, 1,2 cm longo, lateralibus obliquis, oblongo-ovalibus, 5-nerviis, intermedio aequilongis, sed bene latioribus; petalis columnae usque ad medium fere adnatis, ex ungue anguste lineari in laminam valde oblique lanceolatam, acutam, basi unilateraliter subcordato-dilatatam expansis, 2-nerviis, sepalo intermedio margine interiore agglutinatis, aequilongis; labello minuto, ex ungue lineari columnae omnino adnato in laminam circuitu late obovatam, apice obtuse lobulato-apiculatam producto, basi subsaccato-cucullato, uninervio cum nervis secundariis 2—3 utrinque, lamina c. 3,5 mm longa, basi callo brevi ornata; columna generis, c. 5 mm alta, rostello dactyli-formi, brevi; ovario fusiformi-cylindraceo, pedicellato, dense glanduloso-piloso, ad 1,7 cm longo.

Costa Rica: Bois humides, San Pedro de San Ramon, alt. 1200 m — A. M. Brenes no. 83, VII. 1921. Fleurs jaunes légèrement violacées, maculées de rouge-brun. Rare.

Der Entdecker dieser interessanten Pflanze verdient wohl, daß ich sie ihm widme. Die Spezies gehört in den Formenkreis der *P. maculata* Ldl. und ist mit dieser näher verwandt, unterscheidet sich aber leicht durch die kurzen Blütenschäfte, die Form der Blätter, welche die Schäfte meist überragen und die Konstruktion der Lippe.