

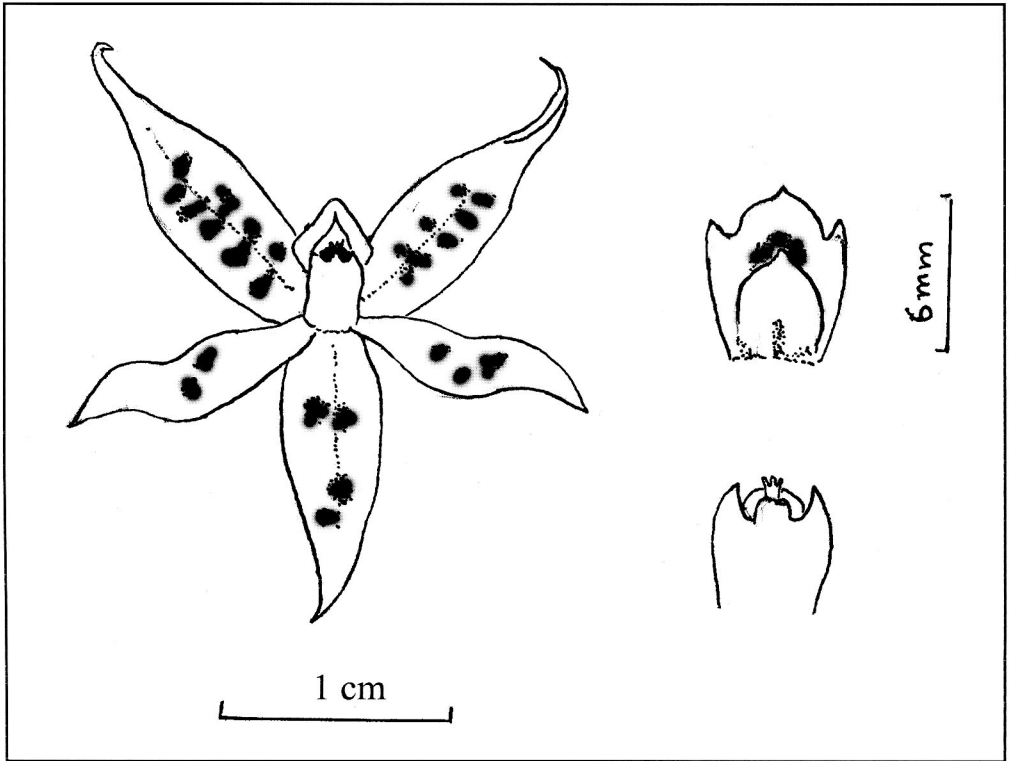
PROSTHECHEA VILLAE-ROSAE P. Ortiz, sp. nov.

Distinguitur pseudobulbis angustis unifoliatis inflorescentia pauciflora floribus mediocribus sepalis et petalis flavis purpureo maculatis, acutis, labello albo violaceo-maculato in medio, valde concavo, columnam partialiter involvente, trilobulato, lobulis lateralibus parvis acutis, lobulo medio acuto.

Tipo: COLOMBIA: Cundinamarca, Guatavita, vertiente oriental del Páramo de Guasca, Villa Rosa, 2800 m. P. Ortiz & L.E. Álvarez 1292. (Holótipo: Herbario de la Pontificia Universidad Javeriana [HPUJ]).

Descripción: **Plantas** medianas, con rizoma ascendente, bastante grueso, **seudobulbos** distanciados, estrechos, 5,5 cm de largo por 0,5 cm de grueso, unifoliados; **hojas** oblongo-elípticas de 10 cm de largo x 1 cm de ancho, agudas; **inflorescencia** terminal, con espata aplanada, aguda, de 2,5 cm de largo x 0,1 cm de ancho, pauciflora, **flores** abiertas, no resupinadas, carnosas, de color verde-amarillento, sépalos y pétalos con manchas marrón-moradas; **sépalos** ovado-elípticos, de 12-15 mm de largo x 3,5 mm de ancho, agudos, los laterales con los ápices recurvos; **pétalos** oblongo-elípticos, 10-12 mm de largo x 3,5 mm de ancho, agudos, algo ondulados; **labelo** muy cóncavo, envolviendo parcialmente la columna, de 6 mm de largo desde la base de la uña x 4 mm de ancho, trilobulado con lóbulos laterales pequeños y agudos y lóbulo medio ancho y apiculado, con mancha morada en el centro, con callo ancho, ligeramente surcado en el centro, apiculado; **columna** blanca, corta y ancha, de 5 mm de largo x 3,5 mm de ancho, basalmente excavada en la parte ventral, con dientes laterales agudos y diente central subagudo, con lígula trifurcada; **antera** color marrón; **polinios** cuatro; **ovario** trialado.

Etimología: El epíteto específico se deriva del lugar donde se encontró la planta: Hacienda Villa Rosa, propiedad del Sr. Luis Eduardo Álvarez.



PROSTHECHEA VILLAE-ROSAE P. Ortiz
Ilustración: P. Ortiz

Distribución: Colombia: hasta ahora solo conocida de la vertiente oriental de la cordillera oriental (Cundinamarca).

Comentarios: Esta especie no tiene flores especialmente llamativas, pero son notables sus sépalos y pétalos estrechos y agudos y el labelo que envuelve parcialmente la columna con callo ancho, apiculado.

Prefiero dejarla en el género *Prosthechea*, siguiendo a W.E.Higgins 1997, en vez de atenerme a la nueva clasificación propuesta por C.L. Withner & P.A. Harding 2004.

***PROSTHECHEA VILLAE-ROSAE* P. Ortiz**

Type: COLOMBIA: Cundinamarca, Guatavita, eastern slopes of the Páramo de Guasca, Villa Rosa, 2800 m. *P. Ortiz & L.E. Álvarez* 1292. (Holotype: Herbarium of the Pontificia Universidad Javeriana [HPUJ]).

Description: **Plants** medium-sized, with an ascending, rather thick, rhizome, **pseudobulbs** distant, straight, 5.5 cm long x 1 cm thick, one-leaved; **leaves** oblong-elliptic, 10 cm long x 1 cm broad, sharp-pointed; **inflorescence** terminal, with complanate, acute, 2.5 cm long x 0.1 cm broad, spathe, few-flowered. Flowers open, non-resupinate, fleshy, green-yellowish, sepals and petals with maroon-purple spots; **sepals** ovate-elliptic, 12-15 mm long x 3.5 mm broad, acute, the laterals with recurved tips; **petals** ovate-elliptic, 10-12 mm long x 3 mm broad, somewhat undulate; **lip** very concave, partially enveloping the column, 6 mm long from the base of the nail x 4 mm broad, 3-lobed, the lateral lobes small, acute, middle lobe apiculate, with a violet spot in the middle, with a broad, tenuously sulcate in the middle, apiculate, callus; **column** white, short and broad, 5 mm long x 3.5 mm broad, basally excavated in the ventral side, the lateral teeth acute, the central tooth subacute, the ligule trifurcate; **anther** maroon, **pollinia** four; **ovary** 3-winged.

Etymology: The specific epithet is derived from the name of the place where the plant was found: Villa Rosa, owned by Luis Eduardo Álvarez.

Distribution: Colombia: until now known only from the eastern slopes of the eastern Cordillera of Colombia (Cundinamarca).