

CHONDRORHYNCHA ANTONII Ortiz, sp. nov.

TIPO: Chocó: Bajo Río Atrato (fide collectoris). Floreció en el cultivo de Senén Rendón, La Delfina (Buenaventura, Valle del Cauca), octubre 28, 1993. *P. Ortiz 1054* (Holotipo. Herbario de la Universidad Javeriana, Bogotá [= UJCOL]).

Species haec distinguitur floribus madiae magnitudinis, sepalis petalisque albis, labello flavo gurgite purpureo maculato, iuxta basim carina alta ornato, in medio callo triapiculato eminente iuxta duos apiculos breviores, columna praedita protuberantia in pede et duabus glandulis piliferis infra stigma, fovea stigmatica ampla et quattuor polliniis aequalibus.

Plantas epifitas, medianas, con tallos cortos completamente cubiertos por vainas foliares dísticas imbricadas. **Hojas** oblongo elípticas, agudas, de hasta 50 cm de longitud x 3 cm de anchura máxima. **Inflorescencia** uniflora, erecta, producida de la axila de una vaina foliar, con escapo tenue, de ca. 8 cm de longitud, con tres brácteas. **Flores** medianas, bastante vistosas, resupinadas, sépalos y pétalos blancos, labelo amarillo con manchas marrón-moradas en la garganta. Sépalo dorsal oblongo-elíptico, extendido hacia adelante y con el ápice enrollado hacia atrás, de 2.2 x 0.5 cm; sépalos laterales oblongo-elípticos, agudos, falcados, extendidos hacia atrás, con el borde inferior involuto, de 3 x 0.5 cm; pétalos oblongo-elípticos, agudos, ligeramente falcados, extendidos hacia arriba y con los ápices enrollados hacia atrás, en parte cubriendo el sépalo dorsal, de 2.6 x 0.5 cm; labelo ovocido, con base recta y ápice algo emarginado, con el borde apical ondulado, con una costilla alta en la base y baja en el resto de su longitud, que llega hasta el ápice del callo situado en medio de la lámina, el cual se compone de una estructura central triapiculada flanqueada por dos lóbulos más cortos con bordes externos arqueados dirigidos hacia el borde de la lámina. **Columna** algo arqueada, con pie provisto de una protuberancia frontal, ensanchada en el ápice, a los lados del estigma, con dos glándulas pilíferas debajo del estigma, cavidad estigmática ancha. Polinios 4, redondeados, aplanados frontalmente, iguales entre sí, con estípites oblongos, antera provista a cada lado de salientes de color morado.

ETIMOLOGÍA: Dedico esta especie al Dr. José Antonio González, entusiasta cultivador de orquídeas de Cali, en cuyo cultivo vi por primera vez esta especie.

Esta especie tiene sin duda afinidad con *Chondrorhyncha vollesii* Gerlach, Neudecker & Seeger, del sur de Colombia, que también tiene dos glándulas pilíferas debajo del estigma, y con *Ch. ecuadorensis* Dodson del Ecuador, la cual tiene cuatro glándulas pilíferas debajo del estigma, un par a cada lado. Se diferencia de ellas por los detalles de la columna y el labelo. La presencia de tales glándulas (también una a cada lado del estigma) se ha registrado también para *Ch. litensis* Dodson. Es posible que se encuentren en otras especies y no hayan sido observadas. Estas glándulas pilíferas deben desempeñar algún papel en la atracción de los polinizadores, aunque no se sabe exactamente cuál es su función. No se percibe ningún olor especial en las flores. Los polinios, a diferencia de los de la mayoría de las especies del género, son iguales entre sí.