

Pleurothallis grobyi



Subfamilia: Epidendroideae

Tribu: Epidendreae

Sub tribu: Pleurothallidinae

Planta epifita a veces litofítica, de climas variados a altitudes de 100 a 3500 msnm, es una orquídea miniatura, presenta tallos secundarios y sin pseudobulbos; los rizomas muy cespitosos y filiformes, las hojas muy juntas y en gran cantidad, unifoliadas cuando salen del tallo secundario, las hojas bracteadas (brácteas tubulares), espatuladas a obovadas a oblanceoladas de color verde oscuro a tonos purpura cuando se le encuentra en bosques secos y tiene puntos de color purpura en el envés, son coriáceas, el peciolo corto tubular, frágil, las hojas miden de 2.5 a 4.0 cm de largo y hasta 0.5 cm de ancho.

La inflorescencia es axial terminal, sale de la base de una hoja, indeterminada racimosa, de flores muy pequeñas, de 4 a 10 flores, alternas, con brácteas filiformes cortas, el pedúnculo parece alambre o cabellos refiriéndose al su grosor, con el largo de 4 a 6 cm; todas la piezas florales con el fondo amarillo verdusco a translucido. El sépalo dorsal es ovado a oblongo, convexo, hasta 0.6 cm de largo por 0.25 cm de ancho, tiene líneas rojizas purpuras, la de en medio es la que corre de extremo a extremo, las demás están incompletas. Los sépalos laterales son las estructuras más largas, están fusionados y el ápice es agudo, se dividen en la parte frontal, no tiene líneas, mide cada uno 0.5 cm de largo por 0.3 cm ancho. Los pétalos están reducidos, son amarillos a sub translucidos con un alinea purpura media, fusionados al pie de la columna, obovados a oblanceoladas, miden 0.3 cm de largo por 0.15 cm de ancho. El labelo es oblongo a linear, con 3 carinas purpuras, ápice redondeado, hasta 0.3 cm de largo por 0.1 cm de ancho,

es acanalado, la columna levemente doblada, mide 0.3 cm de largo. Fenología: abril a mayo. Las flores duran mucho.

