

Epidendrum piliferum



Subfamilia: Epidendroideae

Tribu: Epidendreae

Sub tribu: Laeliinae

La planta es terrestre con Rizomas terrestre, algunos aéreos, son carnosos; la planta presenta crecimiento monopodial erecto. La planta en total mide aproximadamente 1.5 m. de altura.

El tallo es terete, segmentado y pigmentado de color purpura-rojizo (maculado); con hojas envolventes, de forma elípticas con ápice puntiagudo, las hojas alternas, enteras, sub coriáceas de color verde claro, con un largo de 13 a 16 cm. Y de ancho de 2.8 a 3.6 cm.

La inflorescencia es apical, en panícula, cada rama de la inflorescencia es colgante. El pedúnculo es largo (37 cm) las ramificaciones laterales son alternas, van de 17 a 27 cm de largo, y cada una de estas de 15 a 30 flores, las ramas presentan brácteas florales de entre 2.0 a 3.5 cm de largo; la inflorescencia total suma de 50 a 60 flores.

La flor es de color blanca, con el labelo poli lobulado formando un tipo de receptáculo, es coriáceo con la cara o callo pintado de puntos morados.

Los sépalos muy vistosos y los pétalos pasan inadvertidos. (Perianto casi completo) y dos de estos filiformes (Hágsater, 2008. Epidendra.org), los sépalos tirados hacia atrás, son ovoides, 1.3 de largo por 0.4 de ancho, los pétalos como pelos finos de más de 1.5 de largo; presenta brácteas florales basales en el peciolo son de ovario supero.

La fenología está entre enero a junio.