

**Trigonidium egertonianum**



**Subfamilia: Epidendroideae**

**Tribu: Maxillarieae**

**Sub tribu: Maxillariinae**

Planta epifita de crecimiento simpodial, planta erecta característica de lugares húmedos a bosques secos.

Rizomas cespitosos, algunos poco carnosos. Seudobulbos ovoides, surcados, bifoliados; cuando son jóvenes son aplanados dorso-ventralmente, de color verde oscuros y cuando están viejos o adultos son marrón – amarillentos, sus medidas van de 4.5 a 6.5 cm de largo y de 2 a 4 cm de ancho; las hojas son elípticas con ápice redondeado, enteras, algunas erectas, ya que presenta ciertas hojas flexionadas desde la parte media de la hoja hasta el ápice son de color verde claro. Cuando son jóvenes, las hojas son más anchas pero más pequeñas que las demás hojas que son más desarrolladas, las hojas jóvenes miden: 18 cm de largo por 4 cm de ancho, las adultas miden: 26 cm de largo por 2 cm de ancho.

La inflorescencia es basal, erecta, flor única, con el pedúnculo de 34 cm de largo, que es terete, bracteado, segmentado, las brácteas pegadas al pedúnculo por completo. La flor es amarilla- marrón, cada estructura floral presenta esta coloración y también rayas verticales café marrón oscuras. Los sépalos son las piezas más sobresalientes; el sépalo dorsal es erecto, acuminado, con los bordes superiores hacia adentro, miden 4 cm de largo y de 2 a 2.5 cm de ancho, son de forma ovoide a oblonga, los sépalos laterales tienen sus ápices doblados hacia afuera que parecen rizos u orejas, sus bordes desde la base hasta la parte media se tocan, miden 3.5 cm de largo por 1.2 – 1.5 cm de ancho, son

elipsoides; los pétalos erectos tienen el ápice una mancha café oscura que parecen ojos, están cubiertos por los sépalos y solo se notan ciertas manchas, están sus ápices viendo hacia los lados, miden de largo: 2 cm y 1 cm de ancho. El labelo está guardado en la cámara que forman los sépalos, es corto, algo rígido, de color verde amarillo, rugoso, 0.5 cm de largo por 0.2 cm de ancho, es trilobulado, los lóbulos laterales tienen las rayas verticales también. La columna es delgada, corta y amarillenta.

La fenología es casi todo el año.