

# Columnea

**Familia: Gesneriaceae**

Procedencia: América tropical, Indias Occidentales



**Columnea arguta**

Las numerosas especies cultivadas se pueden clasificar en dos grupos, las colgantes y las semierguidas. Además de las especies comercializadas, tales como **C. gloriosa** Sprague, **C. microphylla** Oerst., **C. hirta** Klotzsch & Hanst. o **C. arguta** Morton, se comercializan diversos híbridos con flores rojas, anaranjadas o amarillas y con el follaje variegado.

Se multiplican por esquejes.

Plantas arbustivas o subarbustivas, a menudo epífitas en su ambiente natural, con los tallos colgantes. Hojas dispuestas en pares opuestos. Las flores aparecen solitarias o se disponen en fascículos axilares. Tiene el cáliz con 5 lóbulos y la corola tubular, gibosa, expandiéndose gradualmente hacia el ápice y finalizando en un limbo bilabiado, con el labio superior dividido en 3 lóbulos, el central de mayor tamaño, y el labio inferior entero. Androceo con 4 estambres. El fruto es una baya carnosa que contiene semillas diminutas, estriadas.

## REQUERIMIENTOS DE CULTIVO

**Suelo/Sustrato:** poroso, bien drenado, con temperatura alrededor de 20-22 °C.

**pH:** ácido, de 5 a 5,5

**Humedad relativa:** entre 60-70 %.

**Temperaturas:** óptimas entre 20-25 °C. Por debajo de 12 °C y por encima de 30 °C la planta comienza a ralentizarse y a sufrir daños.

**Luminosidad:** entre 30.000 y 40.000 lux.

Las columneas se cultivan como plantas de maceta colgantes, luciendo así la vistosidad de su floración. Su floración es bastante prolongada si disponen de una iluminación alta y temperaturas suaves.

Además de problemas de tipo fisiológico (carencias o excesos), pueden sufrir ataques de pulgones y ácaros. También sufren podredumbres producidas por *Sclerotium* y *Rhizoctonia* y manchas en las hojas producidas por *Corynespora*.