

Hoja Botánica



39

Nombre:

Tinto

Familia:

Polygalaceae

Nombre Científico:

Monnina aestuans

Nombres Comunes:

Tintillo, Yerbatinto

"De Yahveh es la tierra y cuanto hay en ella, el orbe y los que en él habitan"

Sal 24,1

- **Descripción:** Se trata de un arbusto pequeño que puede alcanzar hasta 4 metros de altura. Tiene hojas alargadas de un verde intenso y brillante, una corteza de tono marrón claro e inflorescencias que, a la distancia, parecen espigas de color morado. Sus frutos son de color morado muy oscuro, que en ocasiones puede confundirse con el negro.
- **Distribución Geográfica:** En Colombia se distribuye entre los 1.700 msnm y los 4.200 msnm en los departamentos de Antioquia, Bolívar, Boyacá, Cauca, Cesar, Cundinamarca, Magdalena, Norte de Santander y Santander.



Es una especie que se adapta a suelos altamente degradados e incluso contribuye a mejorar sus características.



Aunque es ampliamente utilizada en procesos de restauración, es importante evitar sembrar grandes cantidades de individuos y mantener un control permanente sobre su crecimiento, ya que puede llegar a comportarse como una especie invasora.



Tamaño



Herbácea



Arbustiva

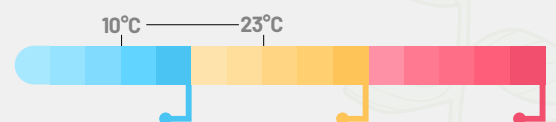


Arbolito



Árbol

Rango de temperatura



Adulthood (años)



• **Requerimientos para su reproducción y crecimiento:**

Se recomienda su reproducción por esquejes. Aunque no existe un tratamiento pre germinativo establecido, es aconsejable sumergir los esquejes en agua durante al menos dos horas antes de sembrarlos, para favorecer la activación de las células de crecimiento.

• **Usos:** Se le utiliza en procesos de reforestación y restauración de ecosistemas; además, en varias comunidades rurales se reconoce como una especie empleada con fines analgésicos y para la desinfección de heridas.

• **Fauna asociada:** Es ampliamente visitado por diferentes polinizadores como las abejas de la miel (*Apis mellifera*), libélulas zurcadoras de mosaico (*Rhionaeschna marchali*) o aves como el Picaflor canela (*Diglossa sittoides*).



(Diglossa sittoides)



Autores: Valentina Gomez