



**Nombre:**

**Cariseco**

**Familia:**

**Sapindaceae**

**Nombre Científico:**

**Billia rosea**

**Nombres Comunes:**

**Manzano de monte**

*"Pues de la grandeza y hermosura de las criaturas se llega, por analogía, a contemplar a su Autor."*

**Sb 13,5**

- **Descripción:** Es un árbol que puede alcanzar hasta 14 metros de altura. Se distingue por sus hojas de color verde brillante, lisas y sin vello. Sus flores, pequeñas y blancas, presentan estambres rojos. El fruto es redondeado color marrón, de buen tamaño, es consumido por mamíferos, aves y, en algunos casos, por humanos.
- **Distribución Geográfica:** En Colombia, se distribuye entre los 0 msnm y los 3.150 msnm en los departamentos de Antioquia, Boyacá, Caldas, Caquetá, Cauca, Chocó, Cundinamarca, La Guajira, Huila, Magdalena, Meta, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima y Valle del Cauca.



Sus frutos son muy atractivos para la fauna local, por lo que esta especie se siembra con frecuencia para atraerles.



En zonas rurales es bastante utilizada como maderable, lo que contribuye a que los individuos de esta especie sean talados con frecuencia.



## Tamaño



Herbácea



Arbustiva

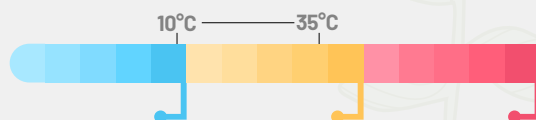


Arbolito



Árbol

## Rango de temperatura



## Adulthood (años)



• **Requerimientos para su reproducción**

**y crecimiento:** Antes de sembrar se recomienda sumergir sus semillas en agua durante seis horas. En cuanto al sustrato se recomienda utilizar una mezcla de tierra negra (en mayor proporción) y cascarilla de arroz y arena de río (en menor proporción). No necesita riego constante, con regar dos veces a la semana es suficiente.

- **Usos:** Si bien en el pasado esta especie era ampliamente valorada por la calidad de su madera, en la actualidad se destaca por su alto potencial en procesos de restauración ecológica, gracias a su elevada tasa de supervivencia y al atractivo que representa para diversos polinizadores. Adicionalmente, se ha identificado que los extractos de sus hojas poseen propiedades antibacterianas.

- **Fauna asociada:** Aunque se reconoce que esta especie es altamente visitada por la fauna debido a sus frutos, no se cuenta con registros específicos que identifiquen qué especies la frecuentan. Sin embargo, se ha observado que las abejas (*Apis mellifera*) visitan con regularidad sus flores, y que algunos roedores consumen sus frutos.



(*Apis mellifera*)



**Autores:** Valentina Gomez