



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

# *Senna macrophylla*

COLOMBIANA NOMBRE COMÚN

Velero, dorancé

FAMILIA DE ÁRBOL

**LEGUMINOSAE**

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

**19CM** × **9CM**

Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

**50–2000M**

ALTURA DEL ÁRBOL

**GRANDE (> 35M)**



DISTRIBUCIÓN



**NATIVA DE COLOMBIA**

NATIVA DE

**Región:** Americas

**América Latina:** Bolivia, Brazil, Colombia, Ecuador, Panama, Peru, Venezuela

**Colombia:** Antioquia, Boyacá, Caldas, Cauca, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda, Tolima, Valle del Cauca

## SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



**ARÁBICA**

IMPACTO DEL CAFÉ

Desconocido

MANEJO DEL ÁRBOL

Propagado por semillas y esquejes.

EL CULTIVO



**PLANTADO**



**NATURAL**

## BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES

Desconocido

SERVICIOS AGRÍCOLAS



**Sombra de café, Cortavientos, Mejora del suelo,**

**Fijación de nitrógeno, Captura de carbono**

Ayuda en la fijación de nitrógeno en el suelo en la zona de raíces.

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

✓ **SÍ**

Atrae controladores biológicos, Atrae polinizadores. Las flores de los veleros pueden ser muy atractivas para algunos insectos polinizadores, como algunos escarabajos y moscas.

Última actualización: February 20, 2025

Plants of the World Online (POWO). (2024). Plants of the World Online. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet. Retrieved from <http://www.plantsoftheworldonline.org/>; International Union for Conservation of Nature (IUCN). (2024). IUCN Red List. Published on the Internet. Retrieved from <https://www.iucnredlist.org/>; World Flora Online. (2024). World Flora Online. Published on the Internet. Retrieved from <https://www.worldfloraonline.org/>; Universidad Nacional de Colombia. (2024). Nombres Comunes de las Plantas de Colombia. Published on the Internet. Retrieved from <http://www.biovirtual.unal.edu.co/nombrescomunes/es/>; Global Biodiversity Information Facility (GBIF). (2024). GBIF. Published on the Internet. Retrieved from <https://www.gbif.org/es/>