



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Salix humboldtiana

NOMBRE COMÚN EN INGLÉS

Willow

COLOMBIANA NOMBRE COMÚN

Sauce, Sauce llorón,

FAMILIA DE ÁRBOL

SALICACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA
HOJA (CM)

15cm × 1cm
Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

100-2600m

ALTURA DEL ÁRBOL

PEQUEÑA (10-20M)



DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE COLOMBIA

NATIVA DE

Región: Americas

América Latina: Argentina, Belize, Bolivia, Brazil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Mexico, Nicaragua, Panama, Paraguay, Peru, Uruguay, Venezuela

Colombia: Antioquia, Boyacá, Caldas, Cauca, Cundinamarca, Nariño, Santander, Valle del Cauca

EXÓTICA EN

América Latina: Oceanía, Trinidad-Tobago

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ

ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ

Desconocido

MANEJO DEL ÁRBOL

Propagado mediante semillas y estacas. Es una especie pionera, de rápido crecimiento.

EL CULTIVO

PLANTADO

NATURAL

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Fuelwood, Madera, Medicinal, Ornamental

Utilizada para adornar y/o decorar espacios. Todas sus partes tienen propiedades medicinales. Usada como combustible. Utilizada para construcción, carpintería, artesanías.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Cortavientos, Mejora del suelo, Reforestación, Protección del agua

Sombrío. Establecimiento de cercas vivas, cultivos forestales y sistemas silvopastoriles; especie pionera. Captura y almacenamiento de carbono atmosférico. Cuidado y descontaminación de aguas. Conservación y recuperación de suelos y/o áreas degradadas, aporta biomasa.

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

SÍ

Atrae polinizadores. Sus flores son visitadas por abejas, escarabajos y otros insectos.

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/>; Fern, Ken (2024). Tropical Plants Database. Published on the Internet. Retrieved from <https://tropical.theferns.info/>; Universidad EIA. (2024). Catálogo virtual de Flora del Valle de Aburrá. Published on the Internet. Retrieved from <https://catalogofloravalleaburra.eia.edu.co/>; 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/>; Sistema de Información sobre Biodiversidad de Colombia (SIB) (2024). Catálogo de la Biodiversidad. Published on the Internet. Retrieved from: <https://catalogo.biodiversidad.co/>;