



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Cedrela odorata

FAMILIA DE ÁRBOL

MELIACEAE

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

0-2700M

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

50CM x 25CM

Largo Ancho

ALTURA DEL ÁRBOL

GRANDE (> 35M)



DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE COLOMBIA

NATIVA DE

Región: Americas

América Latina: Argentina, Belize, Bolivia, Brazil, Cayman Islands, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominican Republic, Ecuador, El Salvador, French Guiana, Guatemala, Guyana, Haiti, Honduras, Jamaica, Leeward Islands, Mexico, Nicaragua, Panama, Paraguay, Peru, Puerto Rico, Southwest Caribbean, Suriname, Trinidad-Tobago, Venezuela, Windward Islands

Colombia: Antioquia, Caldas, Cauca, Cundinamarca, Huila, Nariño, Quindío, Risaralda, Santander, Tolima, Valle del Cauca

EXÓTICA EN

América Latina: Africa, Eastern Asia

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ

ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ

✓ BENEFICIOSA PARA EL CAFÉ

EL CULTIVO

PLANTADO
 NATURAL

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Forraje para ganado, Fuelwood, Madera, Medicinal, Ornamental, Producto, Ceremonial

La infusión de las hojas se utiliza para aliviar el dolor de muelas y el dolor de oído, y la disentería de manera antibiotica; una infusión de la corteza se utiliza para detener el sangrado en las mujeres; el látex se utiliza para calmar los síntomas de la bronquitis; el exterior de la raíz se utiliza para tratar la epilepsia; además de tener efecto cicatrizante y digestivo. Apreciada para carpintería y ebanistería, muebles finos, construcción, instrumentos musicales, canoas, artesanía (frutos).

MANEJO DEL ÁRBOL

Plantado naturalmente por dispersión de semillas y en vivero por semillas o estacas. Las semillas son dispersadas por el viento. La especie deja caer sus hojas durante la estación seca.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Sombra de café, Cortavientos, Mejora del suelo, Captura de carbono, Protección del agua

Cuidado y descontaminación de aguas.

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

✓ SÍ

Atrae controladores biológicos, Atrae dispersadores de semillas, Atrae polinizadores. Sus hojas suelen estar cubiertas por cochinillas blancas. Debido a la presencia de varios insectos voladores pequeños, varias especies de aves insectívoras son atraídas a estos árboles, incluyendo especies de pico fino. Tanto aves residentes como migratorias pueden observarse allí buscando 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/>; United States Department of Agriculture. Natural Resources Conservation Service. (2024). Plants Database. Published on the Internet. Retrieved from <https://plants.usda.gov/home/>; Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora (CITES). (2024). Checklist of CITES species. Published on the Internet. Retrieved from <https://checklist.cites.org/#/es> Román, F., De Liones, R., Sautu, A., Deago, J., & Hall, J. S. (2012). Guía para la propagación de 120 especies de árboles nativos de Panamá y el neotrópico. Retrieved from https://repository.si.edu/bitstream/handle/10088/20967/stri_GUIA_PROPAGACION.pdf?sequence=1&isAllowed=y; 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://tropical.theferns.info/>

from <https://catalogofloravalleaburra.eia.edu.co/>; Cárdenas, L. M. (2016). Aspectos ecológicos y silviculturales para el manejo de especies forestales: Revisión de información disponible para Colombia. Fundación Natura. Bogotá, D.C., Colombia; 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/>