



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Anadenanthera peregrina

NOMBRE COMÚN EN INGLÉS

Cohoba Tree

COLOMBIANA NOMBRE COMÚN

Yopo, Dopa, Lomo de caimán, Yompa, Yumpa

FAMILIA DE ÁRBOL

FABACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

14cm x 11cm
Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

100-770m

ALTURA DEL ÁRBOL

PEQUEÑA (10-20M)



DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE COLOMBIA

NATIVA DE

Región: Americas

América Latina: Bolivia, Brazil, Colombia, Dominican Republic, French Guiana, Guyana, Haiti, Leeward Islands, Puerto Rico, Suriname, Trinidad-Tobago, Venezuela, Windward Islands

Colombia: Boyacá, Caldas, Huila, Tolima

EXÓTICA EN

América Latina: Africa

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ

Desconocido

EL CULTIVO



PLANTADO

MANEJO DEL ÁRBOL

Propagado mediante semillas. Tiene una alta tasa de germinación en vivero, que inicia a los ocho días de la siembra y su crecimiento dura entre cinco y seis meses.

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Fuelwood, Madera, Medicinal, Ornamental, Producto

Utilizada para adornar y/o decorar espacios. La corteza produce taninos para curtir cueros; además produce un tinte de color negro. Propiedades alucinógenas y medicinales. Usada como combustible. Utilizada como columna de construcción, cercas, corrales, carrocerías de vehículos, artesanías.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Sombra de café, Cortavientos, Mejora del suelo, Reforestación, Protección del agua

Sombrío en sistemas agorforestales y silvopastoriles. Establecimiento de cercas vivas y barreras rompevientos. Conservación y recuperación de suelos y/o áreas degradadas. Cuidado y descontaminación de aguas.

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD



SÍ

Atrae polinizadores, sus flores son visitadas por abejas 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/](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/); Useche, F. & Azuero, S. (2013). Monografía: Yopo (Anadenanthera peregrina), Acacia (Acacia mangium Wild) y Melina (Melina arborea) tres especies arbóreas propicias para los sistemas silvopastoriles en el piedemonte llanero. UNAD; Acero, LE (2005). Plantas útiles de la cuenca del Orinoco. BP Exploration Company (Colombia) Limited, Ecopetrol y Corporinoquia