



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

# Juglans neotropica

NOMBRE COMÚN EN INGLÉS

Andean walnut

COLOMBIANA NOMBRE COMÚN

Cedro negro, cedro nogal

FAMILIA DE ÁRBOL

**JUGLANDACEAE**

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

**50CM × 25CM**

Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

**1400-3000m**

ALTURA DEL ÁRBOL

**GRANDE (> 35M)**



DISTRIBUCIÓN



**NATIVA DE COLOMBIA**

NATIVA DE

**Región:**

**Colombia:** Antioquia, Caldas, Cundinamarca, Risaralda, Santander, Valle del Cauca

EXÓTICA EN

**América Latina:** Galapagos

## SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



**ARÁBICA**

IMPACTO DEL CAFÉ



**BENEFICIOSA PARA EL CAFÉ**

MANEJO DEL ÁRBOL

Plantado por semillas.

EL CULTIVO



**PLANTADO**



**NATURAL**

## BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



**Fuelwood, Madera, Medicinal, Producto**

Las hojas hervidas se utilizan como tónico; colorantes de la cascara de los frutos se usa para evitar caída del cabello, infusión de hojas depurativo para la sangre, alivia dolencias del hígado, espectorante y anti-diarréico. Es utilizada en mueblería fina, ebanistería, artesanía de escultura y enchapes, también en la construcción como vigas, viguetas y tejados.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



**Sombra de café, Cortavientos, 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. Este es uno de los árboles más frecuentemente encontrados en los sombríos. Sus flores atraen varias aves en busca de nectar y sus frutos y semillas son fuente de alimento para algunas aves y otros vertebrados, como ardillas. Este árbol puede atraer varias aves insectívoras.

Última actualización: February 12, 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/>; Fern, Ken (2024). Tropical Plants Database. Published on the Internet. Retrieved from <https://tropical.theferns.info/>; Universidad EIA. (2024). Catálogo virtual de Flora de Alta Montaña. Published on the Internet. Retrieved from <https://catalogofloraaltamontana.eia.edu.co/>; Universidad EIA. (2024). Catálogo virtual de Flora del Valle de Aburrá. Published on the Internet. Retrieved 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/>