



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

# Apuleia leiocarpa

FAMILIA DE ÁRBOL

**FABACEAE**

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

Desconocido

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

Desconocido

ALTURA DEL ÁRBOL

**MEDIANO (20-35 M)**



DISTRIBUCIÓN



**NATIVA DE PERU**

NATIVA DE

**Región:** Americas

**América Latina:** Argentina, Bolivia, Brazil, Colombia, Ecuador, Paraguay, Peru, Venezuela

## SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



**ARÁBICA**

IMPACTO DEL CAFÉ



**BENEFICIOSA PARA EL CAFÉ**

EL CULTIVO



**PLANTADO**

MANEJO DEL ÁRBOL

Las semillas pueden beneficiarse de la escarificación antes de la siembra para acelerar la germinación vertiendo una pequeña cantidad de agua casi hirviendo sobre las semillas y luego remojándolas durante 12 a 24 horas en agua tibia. Corte cuidadosamente el exterior de la semilla y remoje durante otras 12 horas antes de plantar en un vivero sombreado. Las tasas de germinación suelen ser inferiores al 60,5%, y las semillas brotan en 20 - 40 días.

PREVALENCIA

Desconocido

## BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



**Comida, Madera, Medicinal, Producto**

Es muy valorado—se cosecha de la naturaleza y se exporta a muchos países. Se utiliza para carpintería interior y exterior, pisos, marcos de puertas, ejes de vehículos, trabajos de construcción pesados y cajas y cajones. Los extractos de la madera y la corteza han demostrado actividad antiinflamatoria y analgésica y pueden proteger contra el veneno de serpiente Bothrops jararaca. La corteza es una fuente de tanino.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



**Fijación de nitrógeno**

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

No

Última actualización: August 14, 2023

Foto: Herbarium Catalogue Specimens Digital Image © Board of Trustees, RBG Kew <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

Solis R, Vallejos-Torres G, Arévalo L, Marín-Díaz J, Ñique-Alvarez M, Engedal T, Bruun TB (2020). Carbon stocks and the use of shade trees in different coffee growing systems in the Peruvian Amazon. The Journal of Agricultural Science 1–11. <https://doi.org/10.1017/S002185962000074X>;

Tropical Plants Database, Ken Fern. [tropical.theferns.info](http://tropical.theferns.info). 2022-09-30. [tropical.theferns.info/viewtropical.php?id=Apuleia+leiocarpa](http://tropical.theferns.info/viewtropical.php?id=Apuleia+leiocarpa)