



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Virola multinervia

PERU NOMBRE COMÚN

Cumala, Cumala negra

FAMILIA DE ÁRBOL

MYRISTICACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

13.75cm × 5.04cm

Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

350–500m

ALTURA DEL ÁRBOL

MEDIANO (20–35 M)



DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE PERU

NATIVA DE

Región: Americas

América Latina: Bolivia, Brazil, Colombia, Ecuador, Panama, Peru, Venezuela

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ



BENEFICIOSA PARA EL CAFÉ

MANEJO DEL ÁRBOL

Plantado por semillas. Tiene una baja incidencia de plagas.

EL CULTIVO



PLANTADO



NATURAL

PREVALENCIA

No común en cafetales

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Madera

Es fácil de trabajar con cualquier tipo de herramienta, quedando un buen pulido debido a que la superficie es brillante, son aprovechados en mueblería común, y contrachapados.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Sombra de café, Mejora del suelo

Sombra de café: provee de sombra rala a media en forma cónica generalmente con ramas cortas que presentan autopoda

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD



SÍ

Retiene artrópodos en hojas, flores y corteza que son consumidos por aves insectívoras.

Última actualización: August 15, 2023

Nunomura, Sergio M., and Massayoshi Yoshida. "Lignans and benzoic acid derivatives from pericarps of *Virola multinervia* (Myristicaceae)." *Biochemical systematics and ecology* 30.10 (2002): 985-987.;

Plants of the World Online POWO (2022). "Plants of the World Online. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet <http://www.plantsoftheworldonline.org/>; Mendoza, A. L. M., & Guerrero, M. H. (2010). Catálogo de los árboles y afines de la Selva Central del Perú. *Arnaldoa*, 17, 203-242.