



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Sapium marmieri

PERU NOMBRE COMÚN

Shiringa arana, Caucho masha, Palo leche

FAMILIA DE ÁRBOL

EUPHORBIACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA
HOJA (CM)

11.5cm × 6cm
Largo Ancho

DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE PERU

NATIVA DE

Región: Americas

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

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

300-600m

ALTURA DEL ÁRBOL

PEQUEÑA (10-20M)



SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ



BENEFICIOSA PARA EL
CAFÉ

MANEJO DEL ÁRBOL

Plantado por semillas. El látex es muy venenoso. Tiene una baja incidencia de plagas.

EL CULTIVO



PLANTADO



NATURAL

PREVALENCIA



COMÚN EN CAFETALES

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Madera, Medicinal, Producto

Es moderadamente fácil de trabajar y se utiliza para fines tales como molduras, muebles, chapas y contrachapados, también en cajonería y pulpa para papel. Puede utilizarse el látex para producir un caucho de menor calidad. La abundante savia lechosa es muy venenosa. Conocido como 'Gaucho Mashari', se utiliza como un poderoso purgante. Se toma por vía oral, generalmente mezclando una pequeña cantidad en agua.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Sombra de café, Mejora del suelo

Sombra de café: provee de sombra rala

Mejora del suelo: caída de hojas en forma total en temporada seca con lo que aporta nutrientes al suelo

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD



SÍ

Alberga insectos en hojas y corteza que son consumidas por aves insectívoras.

Última actualización: August 15, 2023

Foto: Copyright Benny Celestino Osorio 2022

Tropical Plants Database, Ken Fern. tropical.theferns.info. 2022-06-23. tropical.theferns.info/viewtropical.php?id=Sapium+marmieri

Mendoza, A. L. M., & Guerrero, M. H. (2010). Catálogo de los árboles y afines de la Selva Central del Perú. Arnaldoa, 17, 203-242.