



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Ficus pertusa

PERU NOMBRE COMÚN

Matapalo, Renaquilla negra, Renaquilla, Loro micuna, Renaco blanco, Renaco

FAMILIA DE ÁRBOL

MORACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

8.24cm × 3.65cm
Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

Desconocido

ALTURA DEL ÁRBOL

MEDIANO (20-35 M)



DISTRIBUCIÓN

 NATIVA DE PERU

NATIVA DE

Región: Americas

América Latina: Belize, Bolivia, Brazil, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Guyana, Honduras, Mexico, Nicaragua, Panama, Paraguay, Peru, Suriname, Venezuela

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ

 ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ

✓ BENEFICIOSA PARA EL CAFÉ

EL CULTIVO

 PLANTADO

 NATURAL

MANEJO DEL ÁRBOL

Plantado en vivero por semillas y esquejes. La semilla debe plantarse tan pronto como esté madura en un vivero parcialmente sombreado. Recoge los frutos y colócalos en una bolsa de plástico y luego déjalos hasta que el fruto se descomponga parcialmente. Mezclar la fruta con agua para hacer una mezcla de semillas y pulpa. Debido a que las semillas son muy pequeñas, esta mezcla se puede sembrar directamente en el semillero. Se puede esperar una baja tasa de germinación, con la semilla brotando dentro de 30 - 50 días. Frutos pequeños, frutos maduros rojos de 3 mm de diámetro, con olor a keroseno. Especie forestal que parasita otros árboles para poder coexistir e independizarse principalmente. Tiene una baja incidencia de plagas.

PREVALENCIA

 COMÚN EN CAFETALES

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Comida, Leña, Madera, Medicinal

Es empleada para carpintería corriente, cajonería y como leña. La fruta cruda tiene un sabor dulce y se come. El látex se usa para tratar parásitos. El látex extendido sobre la piel se usa para aliviar la picazón debido a infecciones por hongos. Una decocción de la raíz externa se utiliza para tratar la fiebre.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Sombra de café, Mejora del suelo

Sombra de café: provee de sombra rala a densa y presenta caída de hojas de forma parcial en temporada seca mayormente

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

✓ **sí**

Produce gran cantidad de frutos pequeños para grupos de aves fruteras como tangaras, eufonías, saltadores y manacaracos. Retiene insectos en hojas y corteza que sirven de alimento para aves insectívoras como víreos, verdillos y mosquetas.

Última actualización: August 14, 2023

Foto: Copyright Benny Celestino Osorio 2022

Tropical Plants Database, Ken Fern. tropical.theferns.info. 2022-06-22. tropical.theferns.info/viewtropical.php?id=Ficus+pertusa;

Berg, C. C. 2022-7-11. Ficus pertusa L.f. En Bernal, R., S.R. Gradstein & M. Celis (eds.). 2015.;

Catálogo de plantas y líquenes de Colombia. Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá. <http://catalogoplantasdecolombia.unal.edu.co>