ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Pinus tecunumanii

NOMBRE COMÚN EN INGLÉS

Pine

PERU NOMBRE COMÚN

Pino rojo

FAMILIA DE ÁRBOL

PINACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

24.51cm × 0.15cm

Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

1500-1800_M

ALTURA DEL ÁRBOL

GRANDE (> 35M)







DISTRIBUCIÓN



DESCONOCIDO

Región: Americas

América Latina: Belize, El Salvador, Guatemala, Honduras, Mexico, Nicaragua

EXÓTICA EN América Latina: Peru

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ



MANEJO DEL ÁRBOL

Propagado por semillas en vivero. Las semillas no requiere tratamientos, aunque los programas forestales comerciales a veces las remojan en agua a temperatura ambiente por 24 horas. La germinación comienza de 7 a 10 días después de la siembra. Las agujas contienen una sustancia llamada terpeno, esta se libera cuando la lluvia lava las agujas y tiene un efecto negativo en la germinación de algunas plantas.

EL CULTIVO



PLANTADO

PREVALENCIA



COMÚN EN CAFETALES

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES







Madera, Medicinal, Producto

Se usa para construcción pesada, construcción interior (puertas y marcos de ventanas), postes tratados, contrachapado, muebles, artesanías y artículos torneados. De las resinas se obtiene un aroma de vainillina. Un tinte bronceado o verde se obtiene de las agujas. El aceite de trementina obtenido de la resina es antiséptico y antiespasmódico, y se utiliza como astringente, diurético, estimulante y para tratar parásitos. Se utiliza internamente en el tratamiento de problemas renales y de vejiga y se utiliza en baños y vapores para el tratamiento del reumatismo. Es muy beneficioso para el sistema respiratorio y útil en el tratamiento de enfermedades de las membranas mucosas y afecciones respiratorias como tos, resfriados, gripe y tuberculosis.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



Reforestación

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

No

Última actualización: August 22, 2023

 $Tropical Plants \ Database, Ken \ Fern.\ tropical. the ferns. in fo.\ 2022-06-23.\ \underline{tropical.the ferns.info/viewtropical.php?id=Pinus+tecunumanii;}$ Mendoza, A. L. M., & Guerrero, M. H. (2010). Catálogo de los árboles y afines de la Selva Central del Perú. Arnaldoa, 17, 203-242.