



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Inga oerstediana

PERU NOMBRE COMÚN

Pacae soguilla, Pacae, Pacae de sombra

FAMILIA DE ÁRBOL

FABACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA
HOJA (CM)

10.92cm × **5.34cm**
Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

350–2000m

ALTURA DEL ÁRBOL

PEQUEÑA (10–20M)



DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE PERU

NATIVA DE

Región: Americas

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

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ



**BENEFICIOSA PARA EL
CAFÉ**

MANEJO DEL ÁRBOL

Plantado por semillas y por dispersión natural. Tiene una baja incidencia de plagas.

EL CULTIVO



PLANTADO



NATURAL

PREVALENCIA



COMÚN EN CAFETALES

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Leña

Cuando se cultiva como un árbol de sombra, la planta se poda regularmente, y estas podas a menudo se queman como combustible.

SERVICIOS AGRÍCOLAS



**Sombra de café, Mejora del suelo, Control de erosión,
Fijación de nitrógeno, Control de maleza**

Sombra de café: este árbol es frecuentemente usado como sombra para café y provee una sombra media

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD



SÍ

Los frutos son consumidos por tangeras y loros de cabeza azul principalmente. Alberga artrópodos que sirven de alimento para aves insectívoras. Produce néctar que es consumido por aves nectarívoras como colibríes, tangeras y mieleros.

Última actualización: August 15, 2023

Foto: Copyright Benny Celestino Osorio 2022

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

Romero, C. 2022-7-11. Inga oerstediana Benth. 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>;

Inga oerstediana Benth. ex Seem. Smithsonian Tropical Research Institute, Panama Tree Atlas. <https://panamabiota.org/stri/taxa/index.php?taxon=Inga+oerstediana&formsubmit=Search+Terms>;

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