



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)



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. Amaldoa, 17, 203-242.