



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

# Zygia longifolia

PERU NOMBRE COMÚN

Pacae

FAMILIA DE ÁRBOL

**FABACEAE**

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

**17.1cm** × **6.18cm**  
Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

**>360m**

ALTURA DEL ÁRBOL

**PEQUEÑA (10-20M)**



DISTRIBUCIÓN



**NATIVA DE PERU**

NATIVA DE

**Región:** Americas

**América Latina:** Bolivia, Brazil, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Honduras, Mexico, Panama, Peru, Venezuela

## SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



**ARÁBICA**

IMPACTO DEL CAFÉ



**BENEFICIOSA PARA EL CAFÉ**

MANEJO DEL ÁRBOL

Tiene una baja incidencia de plagas.

EL CULTIVO

Desconocido

PREVALENCIA

No común en cafetales

## BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



**Comida, Medicinal, Ornamental**

SERVICIOS AGRÍCOLAS



**Sombra de café, Mejora del suelo, Fijación de nitrógeno**

Sombra de café: provee de sombra media a densa

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD



**SÍ**

Produce frutos tipo vainas que son consumidas por loros de cabeza azul principalmente. Retiene artrópodos en hojas, flores y corteza que sirven de alimento a aves insectívoras. También produce néctar que es consumido por aves nectarívoras como colibríes, tangaras y mieleros principalmente.

Última actualización: August 15, 2023

Foto: Copyright Benny Celestino Osorio 2022

Plants of the World Online POWO (2022). "Plants of the World Online. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet <http://www.plantsoftheworldonline.org/>;

WFO (2022): Zygia longifolia (Willd.) Britton & Rose. Accessed on: 27 Jun 2022. Published on the Internet <http://www.worldfloraonline.org/taxon/wfo-0000171318>;

Zygia longifolia (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Britton & Rose in GBIF Secretariat (2021). GBIF Backbone Taxonomy. Accessed on 2022-06-27. Checklist dataset

<https://doi.org/10.15468/39omej>;

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