



ESPECIE DE ÁRBOL (NOMBRE CIENTÍFICO)

Bixa urucurana

PERU NOMBRE COMÚN

Palo achiote

FAMILIA DE ÁRBOL

BIXACEAE

TAMAÑO PROMEDIO DE LA HOJA (CM)

17.5CM × **12.5CM**
Largo Ancho

RANGO DE ELEVACIÓN (M)

200–600M

ALTURA DEL ÁRBOL

PEQUEÑA (10–20M)



DISTRIBUCIÓN



NATIVA DE PERU

NATIVA DE

Región: Americas

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

SISTEMA AGROFORESTAL CAFETALERO

TIPO DE CAFÉ



ARÁBICA

IMPACTO DEL CAFÉ

Desconocido

MANEJO DEL ÁRBOL

Desconocido

EL CULTIVO



NATURAL

PREVALENCIA

Desconocido

BENEFICIOS Y USOS DEL ÁRBOL

USOS DE PRODUCTORES



Comida, Leña, Medicinal, Producto, Ceremonial

Utilizado como colorante en cosmética. Se utiliza para aliviar el dolor y en el tratamiento de la diabetes y las infecciones de la piel. Las hojas se utilizan para tratar la hepatitis y la tos. En el pasado algunos grupos indígenas de nuestro país empleaban la savia anaranjada para pintarse el cuerpo en rituales y ceremonias religiosas, también como repelente contra los mosquitos.

SERVICIOS AGRÍCOLAS

Desconocido

BENEFICIOS PARA BIODIVERSIDAD

No

Última actualización: August 14, 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/>; Bixa urucurana Willd. in GBIF Secretariat (2021). GBIF Backbone Taxonomy. Accessed on 2022-07-13. Checklist dataset <https://doi.org/10.15468/39omej>; Smithsonian Tropical Research Institute (2022). Published on the Internet: <https://panamabiota.org/stri/taxa/index.php?taxon=Bixa+urucurana&formsubmit=Search+Terms> Moreira, P.A., Lins, J., Dequigiovanni, G. et al. The Domestication of Annatto (*Bixa orellana*) from *Bixa urucurana* in Amazonia. *Econ Bot* 69, 127–135 (2015). <https://doi.org/10.1007/s12231-015-9304-0>