

*Trichilia triacantha*  
Familia: Meliaceae

# Bariaco

## Descripción

El bariaco es un árbol pequeño siempreverde. Se reconoce fácilmente por sus hojas palmeadas (es decir, con la forma de la palma de la mano) con 3 a 7 hojuelas pequeñas en forma de cuña, cada una con 3 dientes espinosos afilados. Puede alcanzar 30 pies de altura y 3 pulgadas de diámetro de tronco. Los racimos florales salen de los extremos de las ramitas y son cortos. Las flores son blancas y de alrededor de 1/8 pulgada en tamaño. Las frutas son en forma de cápsulas.



## Información Biológica

El bariaco produce flores entre enero y marzo, sus frutas maduran en los meses de verano. Estudios preliminares indican que esta especie produce muy poco fruto y que se han observado muy pocas plántulas o juveniles.

## Distribución

El bariaco es un árbol endémico a nuestra isla. Actualmente se conoce solamente en Guánica, Yauco y el área de Guaniquilla en Cabo Rojo. Se estima que existen alrededor de 70 individuos. La especie se encuentra en los bosques deciduos y semi-siempreverdes sobre suelos derivados de caliza en la zona más seca de Puerto Rico.

## Amenazas

Entre los factores más importantes que han afectado a este árbol se incluyen la deforestación para el desarrollo urbano e industrial, la agricultura y el entresaque de madera para postes y para la producción de carbón. En Guánica algunos individuos se encuentran a lo largo de una vereda del Bosque Estatal. Ampliar o mejorar este camino podría resultar en la eliminación de éstos.

## Medidas de Conservación

El bariaco fue incluido en la lista de especies en peligro de extinción en el 1988. Para recuperar este árbol necesitamos proteger los individuos conocidos, estudiar la biología de la especie y producir nuevas plantas para sembrar en áreas protegidas. Aunque los intentos de propagar el bariaco no han sido exitosos hasta el presente, se reconoce que este atractivo árbol tiene potencial ornamental.

## Referencias

U.S. Fish and Wildlife Service. 1991 Bariaco (*Trichilia triacantha*) recovery plan. Atlanta, Georgia. 21pp.

Vivaldi, J.L. and R.O. Woodbury. 1981. Status report of *Trichilia triacantha* Urban. Unpublished report submitted to the U.S. Fish and Wildlife Service, Atlanta, Georgia. 34pp.

## Para Más Información

Llame al Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre, Oficina del Caribe, al 787/851 7297, o escriba al Apartado Postal 491, Boquerón, Puerto Rico 00622.

