# Familia: Rubiaceae

# Mitrocarpus polycladus

#### Descripción

Mitrocarpus polycladus es una planta perenne ramificada en su base, cuyas ramas pueden alcanzar unas 19 pulgadas de largo. Sus hojas son linealeslanceoladas, y alternas.

## Información Biológica

Mitrocarpus polycladus se ha hallado solamente en las islas de Saba y Puerto Rico. En Puerto Rico, la especie se encuentra en el bosque subtropical seco del sudoeste de la isla.

#### Distribución

Mitrocarpus polycladus fue descubierta en 1885 en el hoy municipio de Guánica. Dicha localidad, la única que se conoce para la especie, actualmente se encuentra dentro del Bosque Estatal de Guánica.

#### **Amenazas**

La única población de *Mitrocarpus* polycladus en Puerto Rico se halla adyacente a una carretera, por lo que es vulnerable a cualquier construcción para la mejora de la misma. Además, la población se encuentra cerca de una área recreativa para bañistas, muy activa durante los meses de verano.

#### Medidas de Conservación

Mitrocarpus polycladus fue incluida en la lista federal de especies en peligro de extinción el 9 septiembre de 1994. Dicha acción requiere que las agencias federales consulten con el Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre antes de llevar a cabo cualquier actividad que pueda amenazar la existencia de esta especie o résulte en la modificación o destrucción de hábitat esencial para esta. El Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre también está considerando el desarrollo de un programa de propagación para la especie con el objetivo de poder reintroducir individuos en un futuro.

#### Referencias

U.S. Fish and Wildlife Service. 1994. Endangered and threatened wildlife and plants: Determination of endangered status for *Mitracarpus maxwelliae*, *Mitracarpus polycladus*, and *Eugenia woodburyana*. Federal Register, 59:46715.

U.S. Fish and Wildlife Service. 1998. Mitracarpus maxwelliae, Mitracarpus polycladus, and Eugenia woodburyana Recovery Plan. U.S. Fish and Wildlife Service, Atlanta, Georgia. 19 pp.

### Para Más Información

