

Familia: Olacaceae

Schoepfia arenaria

Descripción

Schoepfia arenaria es un arbusto o árbol pequeño de aproximadamente 20 pies de altura con varios troncos desde la base hasta 4 pulgadas de diámetro. La corteza es gris, bien espesa, hondamente surcada, la corteza externa muerta es de color chocolate por dentro. La corteza interna es de color rosa oscuro. Tiene de 2-3 flores tubulares en la base de la hoja. Las mismas son amarillas. Los frutos son elípticos de color verde claro cuando es inmaduro, tornándose de color rojo lustroso, con pulpa espesa blancuzca. Florece principalmente en la primavera y el otoño, fructifica en el verano y el invierno.

Distribución

Este arbusto se considera raro ya que se encuentra solamente en los bosques costaneros del norte de Puerto Rico. Es una especie endémica de la isla y se encuentra en Isabela, Fajardo, Piñones y en el Bosque Estatal de Río Abajo. En el área de Isabela se conocen alrededor de 100 individuos en el área de mogotes y en el área del Túnel de Guajataca en Quebradillas. Los mogotes de este área han sido destruidos para la construcción de la carretera #2 y el área continúa bajo intensa presión de desarrollo residencial y turístico. En Piñones se encuentran alrededor de 30 plantas maduras y numerosas plántulas. La mayor amenaza en este área es la construcción de residencias, creación de vertederos clandestinos en el lugar y la introducción de animales domésticos. Este arbusto también se encuentra en los mogotes dentro de la propiedad del Pridco. Se estima que hay alrededor de 50 individuos en el área y se encuentran amenazadas por el desarrollo turístico del lugar. En el Bosque Estatal de Río Abajo se ha encontrado un individuo de esta especie.



Amenazas

Esta especie está incluida en la lista de especies amenazadas y en peligro de extinción, lo que le ofrece protección estatal y federal. Sin embargo, la misma continúa amenazada, ya que las áreas en donde se encuentra continúan bajo serias presiones de desarrollo turístico y residencial.

Medidas de Conservación

Schoepfia arenaria fue incluida en la lista federal de especies en peligro de extinción en el 1991. El Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre continúa evaluando proyectos de desarrollo en áreas donde se encuentra esta especie y lucha por conservar a toda costa las áreas esenciales para la existencia de ésta.

Referencias

U.S. Fish and Wildlife Service. 1992. Endangered and threatened wildlife and plants: determination of threatened status for the plant *Schoepfia arenaria*. Federal Register 56 (76):16021-16024.

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.

