

Plantas en peligro de extinción en Puerto Rico ^[1]

Enviado el 2 febrero 2015 - 11:44am

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

Gerardo E. Alvarado León

Por:



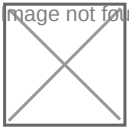
El árbol de Matabuey se halla solo en Isabela y Quebradillas. (Suministrada / Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre)

Imágenes de animales en lugar de plantas son las suelen llegar a la mente cuando se habla de especies amenazadas o en peligro de extinción.

Los números del Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre (USFWS, en inglés) demuestran, sin embargo, que en la región de Puerto Rico e Islas Vírgenes son más las especies protegidas de flora que de fauna. Específicamente, hay 78 especies cobijadas bajo la Ley Federal de Especies en Peligro de Extinción (ESA, en inglés), de las cuales 49 son plantas.

Entre esas 49 especies de plantas protegidas a nivel federal hay árboles y arbustos, helechos, cactus, orquídeas y hierbas. A continuación algunos ejemplos.

image not found or type unknown



Diablito de tres cuernos (árbol/arbusto)

Nombre científico: *Buxus vahlii*

Descripción: Este es un arbusto o árbol pequeño de hasta 15pies de altura. En Puerto Rico existe solo en tres lugares: los mogotes al oeste de San Juan, en el Bosque de Guajataca y el área de Rincón. Está en peligro de desaparecer debido a la destrucción de su hábitat por el ser humano.



Capá rosa (árbol/arbusto)

Nombre científico: *Callicarpa ampla*

Descripción: Es un arbusto siempreverde que puede alcanzar una altura de 45 pies. En Puerto Rico solo se encuentra en varias localidades de la Sierra de Luquillo en los municipios de Naguabo y Río Grande. Dada su distribución tan limitada, es vulnerable a la destrucción o modificación de su hábitat.

Palo de nigua (árbol/arbusto)

Nombre científico: *Cornutia obovata*

Descripción: Es un árbol siempreverde que puede alcanzar una altura de 15 pies y un diámetro de 11 pulgadas. Se puede hallar solo en varias localidades en los mogotes de Arecibo y en una localidad en el municipio de Barranquitas. Los factores que lo amenazan son la deforestación y destrucción de hábitat.

Matabuey (árbol/arbusto)

Nombre científico: *Goetzea elegans*

Descripción: Es un arbusto de unos 30 pies de alto y unas 5 pulgadas diámetro. Se halla solamente en varias localidades al noroeste de la Isla en los municipios de Isabela y Quebradillas. Su amenaza principal es la deforestación para la agricultura, la ganadería, el desarrollo urbano y la producción de materiales de construcción.

Palo de rosa (árbol/arbusto)

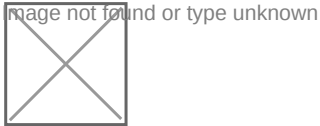
Nombre científico: *Ottoschulzia rhodoxylon*

Descripción: Es un árbol pequeño que alcanza 45 pies de altura y un diámetro de 16 pulgadas. Se conoce alrededor de 200 individuos de palo de rosa en varios lugares del oeste de Puerto Rico, como Guánica y Susúa. La expansión urbana, residencial e industrial ha reducido grandemente las áreas forestadas donde se encuentra la especie.

Cobana negra (árbol/arbusto)

Nombre científico: *Stahlia monosperma*

Descripción: Es un árbol de tamaño mediano (puede llegar entre 25 y 50 pies de alto), con un tronco de hasta un pie y medio de diámetro. Se encuentra principalmente en el suroeste y el noreste de la Isla. Su mayor amenaza es la destrucción de su hábitat por el desarrollo descontrolado de los llanos costaneros.



Higo chumbo (cactus)

Nombre científico: *Harrisia portoricensis*

Descripción: Es un cactus columnar sin ramificaciones que puede alcanzar una altura de 6 pies y un diámetro de 3 pulgadas. Está restringido a las islas de Mona, Monito y Desecheo. Su mayor amenaza son los cerdos y cabros silvestres que habitan en las islas y pueden destruir su hábitat.

Wheeler's peperomia (hierba)

Nombre científico: *Peperomia wheeleri*

Descripción: Puede crecer hasta 3 o 4 pies de alto y sus hojas son pequeñas, ovaladas y carnosas. Es una planta herbácea siempreverde que se encuentra solo en Culebra y el área de Quebradillas. Sus principales amenazas son gallinas que se alimentan de ella, erosión causada por ganado y el desarrollo turístico y agrícola.

Tags:

- [especies en peligro de extinción](#) [3]
- [Servicio Federal de Pesca y Vida Silvestre](#) [4]
- [USFWS](#) [5]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias biológicas y de la salud](#) [6]
- [Ciencias agrícolas y ambientales](#) [7]
- [K-12](#) [8]

- Subgraduados [9]
- Graduates [10]
- Postdocs [11]
- Facultad [12]
- Educadores [13]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/plantas-en-peligro-de-extincion-en-puerto-rico?page=13>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/plantas-en-peligro-de-extincion-en-puerto-rico> [2]
<http://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/plantas-en-peligro-de-extincion-en-puerto-rico-2002032/> [3]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/especies-en-peligro-de-extincion> [4]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/servicio-federal-de-pesca-y-vida-silvestre> [5]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/usfws> [6] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0> [7] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0> [8] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0> [9]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0> [10]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0> [11]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0> [13] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0>