

Buscan los árboles más grandes de la Isla ^[1]

Enviado el 30 octubre 2014 - 10:30am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

Ivelisse Rivera Quiñones/ ivelisse.rivera@gfrmedia.com

Por:



De las 750 especies de árboles que hay en el país entre endémicos, nativos e introducidos, ya hay 139 identificados. (Suministrada)

¿Le gustaría saber cuáles son los árboles más grandes de Puerto Rico y dónde están ubicados?

Pues contestar estas interrogantes es lo que persiguen la Unidad Para la Naturaleza del Fideicomiso de Conservación de Puerto Rico y el Instituto de Dasonomía Tropical con el programa Árboles campeones, para el cual abrió nominaciones hoy.

Los Árboles campeones son los más grandes de su especie tras calcular las medidas de diámetro del tronco, la altura y la extensión de la copa del ejemplar.

De las 750 especies de árboles que hay en el país entre endémicos, nativos e introducidos, ya hay 139 identificados, siendo la campeona de los campeones una ceiba en el municipio de Villalba, cuyo diámetro es de 780 pulgadas. Se necesitan 13 personas de estatura promedio (5' 5" de estatura) para abrazarla.

Identificar a los Árboles campeones ayuda al País a conocer su historia, pero además a desarrollar políticas de conservación adecuadas.

“Lo importante de este programa es empezar a recuperar, a recordar lo que un árbol significa para cada uno de nosotros. Los Árboles campeones es una herramienta única para integrar a la ciudadanía en el proceso de conocer las condiciones que les han permitido a estos árboles vivir tanto tiempo”, resaltó el licenciado Fernando Lloveras, presidente de Para la Naturaleza, mientras agregaba detalles sobre la importancia de la información colectada en la búsqueda de estos ejemplares.

“La data colectada, además de para identificar al árbol campeón, queda a disposición de un montón de personas para generar conocimiento”, destacó Lloveras.

La meta de la unidad para el 2015 es poder identificar unos 80 campeones adicionales a los 139 ya identificados. Mientras que a largo plazo su intención es identificar los campeones de las 600 especies que cumplen con los requerimientos para tener ganadores.

Para lograr esto se necesitan voluntarios, por lo que Lloveras solicitó a la ciudadanía que se involucre en el proyecto. El proceso es sencillo, y los pasos a seguir son identificar un árbol, tomar las medidas y nominarlo a través de la [página](#) ^[3] de la unidad. Una vez completado el proceso, personal de Para la Naturaleza se trasladará hasta el lugar y medirá y calculará las dimensiones del árbol. Si en efecto el árbol resulta ser el campeón de su especie se le colocará una placa identificándolo y a la persona que lo nomine se le informará la buena nueva. “Un árbol campeón puede estar en la ciudad, no piensen que están en el jurutungo”, puntualizó por su parte el doctor Ariel Lugo, del Instituto de Dasonomía.

De hecho, en el Jardín Botánico de Río Piedras, en donde se celebró la conferencia de prensa, hay identificados seis campeones.

“Es una responsabilidad de todos participar de esta misión de sustentabilidad de nuestros ecosistemas”, comentó Lloveras.

El periodo de inscripciones cerrará el 30 de junio de 2015.

En su página de Instagram (Para la Naturaleza), la entidad colocará próximamente un vídeo en donde los ciudadanos verán cómo medir un árbol con su cuerpo y su teléfono celular. El hashtag que promueve la organización es [#arbolescampeones](#).

Datos curiosos de algunos de los campeones identificados

- El árbol más antiguo de la lista actual es un guayacán (*Guaiacum officinale*) del Bosque Seco de Gúanica, y se estima que tiene sobre 600 años de antigüedad.

- El diámetro de su tronco es de 31 pulgadas y su altura es de 36 pies, con una extensión de copa de 42 pies, lo que equivale a un total de 77.5 puntos según la metodología.
- La copa más amplia la tiene un guanacaste (*Enterolobium cyclocarpum*) en el municipio de Arecibo, con 176.5 pies de extensión.
- El árbol más alto de la lista es un úcar (*Bucida buceras*) de 225 pies de altura en el municipio de Arecibo.
- El municipio con mayor cantidad de Árboles campeones registrado al presente es Río Grande, con un total de 18 ejemplares.

Fuente: Para la Naturaleza

- Tags:**
- [Fideicomiso de Conservación de Puerto Rico](#) [4]
 - [Para la naturaleza](#) [5]
 - [Citizen Science](#) [6]
 - [Instituto de Dasonomía Tropical](#) [7]
 - [Árboles Campeones](#) [8]

- Categorías de Contenido:**
- [Ciencias biológicas y de la salud](#) [9]
 - [Ciencias agrícolas y ambientales](#) [10]
 - [Ciencias terrestres y atmosféricas](#) [11]
 - [K-12](#) [12]
 - [Subgraduados](#) [13]
 - [Graduates](#) [14]
 - [Postdocs](#) [15]
 - [Facultad](#) [16]
 - [Educadores](#) [17]

Source URL: <https://www.cienciapr.org/es/external-news/buscan-los-arboles-mas-grandes-de-la-isla?language=en&page=9>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/buscan-los-arboles-mas-grandes-de-la-isla?language=en> [2]
<http://www.elnuevodia.com/buscanlosarbolesmasgrandesdelaisla-1882318.html> [3]
<http://www.elnuevodia.com/www.paralanaturaleza.org/arboles-campeones/?lang=esdonde>. [4]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/fideicomiso-de-conservacion-de-puerto-rico?language=en> [5]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/para-la-naturaleza?language=en> [6]
<https://www.cienciapr.org/es/tags/citizen-science?language=en> [7] <https://www.cienciapr.org/es/tags/instituto-de-dasonomia-tropical?language=en> [8] <https://www.cienciapr.org/es/tags/arboles-campeones?language=en> [9]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0?language=en> [10]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0?language=en> [11] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/atmospheric-and-terrestrial-sciences-0?language=en> [12] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0?language=en> [13]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en> [14]
<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en> [15]

<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0?language=en> [16]

<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en> [17]

<https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0?language=en>