Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

Científicos plasman la historia de El Yunque

[1]

Enviado el 6 junio 2018 - 1:52pm

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

Calificación:

Contribución de CienciaPR:

No

Fuente Original:

El Nuevo Día [2]

Por:

Keila López Alicea

En el **Bosque Nacional El Yunque** [3], se han identificado más de 1,000 especies de plantas, hay 164 especies de animales, y los árboles más antiguos en sus terrenos tienen más de 1,000 años sobre la faz de la tierra.

Diez ríos cruzan su territorio. Es el bosque con mayor diversidad de flora y fauna dentro del Sistema de Bosques Nacionales de los Estados Unidos, y ahora, por primera vez, todas las curiosidades, datos y los estudios científicos más significativos que por décadas se han realizado de este bosque tropical han sido recopilados en una misma publicación, el nuevo Atlas del Bosque Nacional El Yunque.

Confeccionado por profesionales del Instituto Internacional de Dasonomía Tropical, una entidad adscrita al Servicio Forestal federal, la publicación presenta la historia de El Yunque, así como los recursos naturales que contiene, información social y económica sobre los municipios que lo rodean y datos sobre los ofrecimientos turísticos del bosque tropical.

“Es una forma de compartir la historia. (El atlas) cuenta la historia de todo lo que es importante sobre El Yunque”, señaló la supervisora forestal del bosque tropical, Sharon Wallace.

El libro comenzó a tomar forma en 2013, cuando los funcionarios que laboraban en el nuevo Plan de Manejo Forestal decidieron que todos los mapas, investigaciones e informes que estaban utilizando debían ser recopilados de forma que fueran de utilidad para la población en general, narró el investigador y director del Centro de Cambio Climático del Caribe para el Departamento federal de Agricultura (USDA, por sus siglas en inglés), William Gould.

No obstante, Gould reconoció que el documento presenta un retrato de El Yunque previo al paso de los huracanes Irma y María el año pasado.

“Los datos, los mapas en el atlas son vestigios de esperanza hacia la recuperación de El Yunque”, expresó la geógrafa y cartógrafa Maya Quiñones, una de las autoras principales del atlas.

Carlos Suárez, del Servicio de Conservación de Recursos Naturales del USDA, señaló que toda la información contenida proveerá herramientas para que se puedan tomar decisiones para proteger “el tesoro nacional” que es El Yunque.

Actualmente, muchos de los accesos al bosque tropical continúan cerrados debido a los daños causados por los ciclones. No obstante, en diciembre comenzó la apertura parcial de las instalaciones, comenzando con la zona de Puente Roto. Posteriormente, se reabrieron las veredas de La Coca, Angelito y El Toro, detalló Wallace.

Los autores se dieron a la tarea de recopilar decenas de mapas -los cuales retratan desde la topografía y los cuerpos de agua del bosque tropical hasta las estructuras para los visitantes- y presentarlos de una manera sencilla para que la población en general, y no solo los científicos, pudieran entenderlos, relató la científica ambiental Isabel Parés, otra de las autoras.

“Existen muchos datos científicos, años y años de estudios y gráficas complicadas, y queríamos ver cómo podemos convertir toda esa información científica en un libro que fuera fácil de entender. Queremos que este libro llegue a cada escuela, a cada salón, que nos ayude a conectar El Yunque con todos los puertorriqueños”, expresó Parés.

La versión impresa del atlas está disponible, libre de costo, a través de la biblioteca del Instituto de Dasonomía Tropical. Asimismo, la versión digital se puede obtener en la página de internet del Servicio Forestal de los Estados Unidos.

Tags:

- El Yunque [4]

Categorías de Contenido:

- Ciencias biológicas y de la salud [5]
- Ciencias agrícolas y ambientales [6]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/cientificos-plasman-la-historia-de-el-yunque

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/cientificos-plasman-la-historia-de-el-yunque [2] https://www.elnuevodia.com/noticias/locales/nota/cientificosplasmanlahistoriadeelyunque-2426638/ [3] https://www.elnuevodia.com/topicos/bosquenacionalelyunque/ [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/el-yunque [5] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0 [6] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0