

Ventana a la flora isleña ^[1]

Enviado el 22 mayo 2008 - 1:49pm

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

Calificación:



Por Rut N. Tellado Domenech / rtellado@elnuevodia.com ^[2] endi.com ^[3] En Puerto Rico existen más de 2,700 especies de plantas, de las cuales 243 son exclusivas de la Isla. Sin embargo, la deforestación y el cambio climático mantienen en peligro de extinción a casi 70 especies de árboles, hierbas, helechos, orquídeas, bejucos y arbustos. “En Puerto Rico estamos perdiendo especies día a día y esto nos debe preocupar a todos”, afirmó el biólogo Rafael Joglar, editor del nuevo libro Biodiversidad de Puerto Rico: Agustín Stahl, flora, hongos. Éste será presentado hoy, a las 6:30 p.m., en el anfiteatro A-211 de la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras. La actividad contará con la participación de la escritora Mayra Montero. Según Joglar, la obra “surge en un momento importante en el mundo, cuando se enfrentan problemas ambientales como el cambio climático y el calentamiento global”. El libro tomó nueve años de trabajo y recopila los escritos de 38 investigadores de ocho universidades de la Isla y de Estados Unidos. “Es la primera vez que en un volumen se discuten varios de estos temas a profundidad y que se reúne un grupo tan grande de científicos para tratar el tema” de la diversidad biológica de la Isla, resaltó. Destacó que fue “escrito por científicos, pero no para científicos, sino para el pueblo”. Se recurrió a un lenguaje sencillo y a más de 300 imágenes a color para atraer a lectores de todas las edades. “Desde la portada hasta la última página se habla de la biodiversidad” y las amenazas que enfrenta, indicó el biólogo. “En la misma portada está la flor del matabuey, especie de planta que está en peligro de extinción”. Este tomo dedica el primero de sus cuatro capítulos al médico Agustín Stahl, quien es considerado el primer científico local en documentar la diversidad de la flora boricua. Otros dos capítulos son sobre las plantas y las orquídeas. El reino vegetal no es el único que ocupa las 303 páginas del libro, pues el último capítulo trata de los hongos, que forman su propio reino. Se estima que en la Isla hay 12,000 especies de hongos, de las que casi un 20% son nuevas. Biodiversidad de Puerto Rico es

el segundo volumen de la serie de Historia Natural. El primero trató de los vertebrados y los ecosistemas. Joglar adelantó que en estos momentos se encuentra trabajando en el tercer tomo de la serie, que tocará el tema de los animales invertebrados. El libro que se presentará hoy contó en su elaboración con el apoyo de la Universidad de Puerto Rico, el Fideicomiso de Conservación y el Proyecto Coquí, organización conservacionista liderada por Joglar. Estará a la venta, por \$79.95, en librerías y a través del Fideicomiso y el Proyecto Coquí. Se ofrecerá un descuento a las personas que acudan a la actividad de esta noche, informó el biólogo.

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/ventana-la-flora-islena?language=es&page=18#comment-0>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/ventana-la-flora-islena?language=es> [2]

<mailto:rtellado@elnuevodia.com> [3]

http://www.elnuevodia.com/diario/noticia/ciencia/noticias/ventana_a_la_flora_islena/408148