

# Más de 500 panameños participaron en actividad de ciencia comunitaria



- *563 personas de 34 equipos diferentes a nivel nacional, participaron los días 26, 27 y 28 de noviembre en la jornada de ciencia ciudadana.*

Cada día más panameños se suman a actividades en beneficio de la protección y conservación del medio ambiente, una de ellas es el reto Panamá Biodiversa, una iniciativa de Ciencia Comunitaria centrada en resaltar la increíble diversidad biológica del Istmo en el Marco del Mes de la Patria.

Asociación ADOPTA Bosque Panamá, organizadora de esta iniciativa y el Ministerio de Ambiente, ente colaborativo, unieron fuerzas para realizar esta actividad que se basa en una competencia amistosa donde pudieron participar colegios oficiales y particulares (todos los niveles), al igual que universidades y grupos organizados (ONG, clubes, OBC).

¿En qué consiste?

Durante estos días científicos, aficionados y personas de todas las edades puedan recorrer su entorno natural (patio de su casa, un Parque Nacional, municipal u otra zona con algo de

vegetación), tomar fotografías de plantas, animales silvestres, hongos y subirlas a la aplicación móvil gratuita iNaturalist.

Los ganadores de esta edición fueron:

- Primer Lugar: Colegio José Bonifacio Alvarado de Soná de Veraguas quienes reportaron 1,027 especies de flora, fauna y funga en 4,576
- Segundo Lugar: Escuela Normal Juan Demóstenes Arosemena, Santiago de Veraguas quienes reportaron 766 especies de flora, fauna y funga en 2,471
- Tercer Lugar: El Centro de Reproducción y Conservación de la Biodiversidad Animal (CRECOBIAN) de la Universidad Autónoma de Chiriquí quienes reportaron 761 especies de flora, fauna y funga en 2,523

Como mención honorífica está el Club Científico del Centro Educativo Monseñor Francisco Beckman de Alcalde Díaz, Panamá quienes reportaron 592 especies de flora, fauna y funga en 2,444.

Guido Berguido, biólogo y director de la Asociación Adopta el Bosque Panamá, manifestó que durante dicho fin de semana se realizaron 30,284 observaciones de plantas, animales y hongos, correspondientes a 4,410 especies diferentes.

Erick Núñez, jefe nacional de biodiversidad de MiAMBIENTE, manifiesta que tipo de actividad de ciencia comunitaria es de gran valor para el estudio y conservación de la biodiversidad en Panamá. “Nos hemos dado cuenta que de repente los científicos no son suficientes y si tenemos la posibilidad de involucrar al resto de la sociedad, el resto de las personas en esto”, agregó.

Indicó que impulsar la educación ambiental es una de las líneas trazadas por el Ministerio de Ambiente, por ende esta actividad es propicia para aumentar el conocimiento en este tema y a la vez involucrar grupos, familias, entre otros.

En tanto, Jessica Young, gerente de Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Sostenible del

Programa de Naciones Unidas sobre el Desarrollo, en Panamá, dijo que reconoce que, a pesar de los esfuerzos actuales, la biodiversidad se está deteriorando en todo el mundo a un ritmo sin precedentes en la historia humana. Tanto que se estima que alrededor de un millón de especies de animales y vegetales se encuentran actualmente en peligro de extinción, por lo que es imperativo que cada uno, pueda contribuir individual y colectivamente para frenar la pérdida de la biodiversidad.

El proyecto fue financiado por Secretaría Nacional de Ciencias Tecnología e Innovación (SENACYT), dirigido por Guillermo Fadul. A su vez, PNUD Panamá, ofreció premios muy importantes además de la plataforma para realizar las capacitaciones previas.

Productos TITANIA, Advantage Panama Tours, Biodiversity Consultant Group, yEco Solutions Mgb fueron parte de las ONG´s, empresas e instituciones que apoyaron esta jornada

Datos al editor

Parte de los elementos fotografiados fueron:

Flora: Jabonera de Madagascar, Hojas rubí, Manto asiático

Fauna: Araña Tejedora Espinoza, Zanate mexicano, Abeja melífera

Para ver más de las imágenes captadas puede ingresar

aquí <https://panama.inaturalist.org/projects/datos-panamabiodiversa-2021-1?tab=species>



