

**EDITORIAL***María Calixta Ortiz-Rivera, Ph.D., MSEM<sup>1</sup>*

Editora en jefe

*Desde mi perspectiva...*

La convocatoria abierta de artículos para la edición del 2019 dedicada a la Biodiversidad de Puerto Rico y el Caribe provocó la llegada de muchos de los artículos que hoy les presentamos en esta edición. No se incluyen todos los que llegaron ni todos los que se incluyeron representan la totalidad de lo que debería escribirse sobre nuestra biodiversidad.

**Convocatoria para someter artículos  
Biodiversidad de Puerto Rico y el Caribe**

UNIVERSIDAD  
ANA G. MÉNDEZ  
**UAGM**  
Recinto de Caguay

Edición 2019  
Fecha límite  
15 junio  
2019

**Revista *Perspectivas en Asuntos Ambientales***  
Para normas de publicación accede a <http://umet.suagm.edu/perspectivas>  
Interesados enviar email a [um\\_mortiz@suagm.edu](mailto:um_mortiz@suagm.edu) para separar su espacio.

Foto: Karla Morales

En realidad, siempre nos quedaríamos cortos al hablar de la biodiversidad, Caribeña pues su riqueza sobrepasa el límite de páginas de esta revista. Sin embargo, el contenido representa a un pequeño número de profesionales y estudiantes en Puerto Rico que les gusta escribir y que desean que su investigación llegue a una audiencia no especializada, la cual no puede pagar por un artículo científico en revistas indexadas. Nuestro proceso de edición da lugar a varias revisiones o rondas de edición entre profesionales de las ciencias ambientales, la planificación y la educación ambiental. A su vez, les permite a los autores la clarificación y edición de artículos para ajustarse a nuestra audiencia. Esta revista cumple ocho (8) años de creada y cada año añadimos algún elemento de rigurosidad académica para mejorar su calidad. Para nosotros, siempre es un orgullo culminar el proceso de edición y publicar con consistencia esa cantidad de artículos que llega a nuestra edición.

<sup>1</sup>Catedrática asociada y decana sociada del Programa graduado ambiental, Escuela Ciencias, Tecnología y Ambiente, Universidad Ana G/ Méndez. Correo electrónico: [um\\_mortiz@uagm.edu](mailto:um_mortiz@uagm.edu)

Mantener una revista de ciencias interdisciplinarias en Puerto Rico no es nada sencillo. Ya lo saben quienes han publicado anteriormente. Existen muchas limitaciones, en especial, el que investigadores de las ramas mencionadas se motiven a escribir artículos originales o revisiones de literatura. También es complicado y arduo el mantener un grupo de personas que deseen ser parte del proceso editorial. Los costos de diseño y publicación encarecen cada día más las publicaciones en español dentro de la disciplina de las ciencias. Es por esto, que desde el 2018, esta revista solo se publica en línea.

Un especial agradecimiento para el editor invitado Jonathan A. López-Colón, quien es estudiante doctoral del programa de biología con especialidad en ecología, biodiversidad y evolución de la Universidad de Puerto Rico y exalumno de la Maestría en Ciencias en Conservación y Manejo de Recursos Naturales de la Universidad Ana G. Méndez, recinto de Cupey. Jonathan estuvo a cargo de sugerir el tema de Biodiversidad de Puerto Rico y el Caribe, y de la convocatoria de los potenciales autores de artículos. Esta opción de colaborar está disponible para otros que deseen aportar a la disseminación de información en la diferentes disciplinas de la rama ambiental. Agradecemos también a Karla M. Morales, fotógrafa de vida silvestre de Puerto Rico, por la aportación de las fotos que salieron en las convocatorias y la foto de portada de esta edición. Karla ha ganado varias categorías de fotografía con la Sociedad Ornitológica Puertorriqueña Inc. (2013, 2014), y con la organización Sea Turtle Consevancy (2015, 2016, 2017, 2018, 2019).

La foto seleccionada para la portada es un ejemplar de carrasco (*Comocladia glabra*, especie nativa de Puerto Rico y la Hispaniola) que fue tomada durante la estación lluviosa (septiembre, 2018) en el Bosque Seco de Guánica. El carrasco también es conocido en Puerto Rico como chicharrón. Es un pequeño árbol espinoso de zonas abiertas y malezas en bosques secos. Alcanza los 3 metros de altura. Las hojas pinnadas son compuestas; algunas de color rojizo y arrugadas. Estos tienen tres espinas, una en el ápice y una en cada lado. Las flores diminutas rojas oscuras se producen a lo largo del tallo. La fruta también es de color rojo anaranjado. Florece en el invierno y primavera y madura en la primavera y el verano. La savia de las hojas, corteza y ramas pueden causar alergias en la piel de algunas personas. Entre los usos tradicionales de esta planta, se documenta que el jugo puede emplearse para destruir verrugas.

Nuestra biodiversidad es única y variada. Es vital en los ciclos biogeoquímicos de nuestros ecosistemas y la cadena alimentaria de cada una de las especies que la utilizan para albergue o alimento. Los invito a que lean los artículos y los disfruten, comenten y nos escriban sobre ideas para aportar o recomendaciones para mejorar. También los invito a aportar desde alguna de las facetas como autor, editor invitado, revisor de artículos o como miembros del comité asesor.

Gracias siempre.