

## Reflexiones sobre el Volumen 28.1

Por Gerardo Avalos, Editor.

El volumen 28.1 de Zeledonia de junio del 2024 cierra con 10 contribuciones, dentro de las cuales quisiera destacar el artículo sobre la historia natural de la Codorniz Coluda Transvolcánica (*Dendrortyx macroura*) en México, el cual es el resultado de un proyecto comunitario y de ciencia ciudadana que demuestra las grandes posibilidades de integrar a las comunidades locales en el monitoreo de la biodiversidad, en especial de especies poco frecuentes que enfrenten desafíos importantes de conservación. Las Comunicaciones y las Notas incluidas en este número presentan expansiones de rango, interacciones entre la infraestructura y la avifauna, así como el uso de fibras plásticas en la construcción de nidos. Este último aspecto es preocupante porque demuestra el impacto que tiene la contaminación sobre los procesos de adaptación de las aves, lo cual indica que la especie humana funciona como una presión selectiva está generando a largo plazo nuevas direcciones evolutivas en muchos grupos. El impacto y la penetración de los plásticos en los ecosistemas y comunidades se ha vuelto generalizado, y sus efectos deben enfocar acciones decididas para minimizar sus impactos en los sistemas vivientes, que al fin y al cabo, acabarán por alcanzar a la especie humana.

Como es ya una tradición en Zeledonia, Las contribuciones del número 28.1 cumplen con la meta de proveer una plataforma abierta para la publicación de nuevos registros, así como observaciones puntuales sobre la historia natural de las aves de Costa Rica y del Neotrópico. En un sistema de publicación científica en donde impera el mercantilismo, publicaciones como Zeledonia representan una opción que demuestra que la ciencia abierta es posible. La portada del volumen actual ilustra el uso de infraestructura arqueológica por parte del Halcón Selvático de Collar (*Micrastur semitorquatus*), una prueba más de la plasticidad en la adaptación de las aves y que además aumenta el conocimiento del uso de hábitat por parte de esta especie.

Quisiera destacar la invaluable ayuda de la Lic. Ana Cristina Brenes Granados (asistente editorial) así como de Rose Marie Menacho-Odio, y de los y las revisoras que desinteresadamente han aportado su experiencia y conocimiento para validar la ciencia ornitológica que está contenida en estas páginas.

Nuevamente, invito a nuestra audiencia a que envíe sus observaciones, reportes, e investigaciones a la Revista para aumentar el acervo de información sobre la inmensa diversidad de la avifauna de la región Mesoamericana.

Dr. Gerardo Avalos, Editor.