



Primer registro de *Spatula discors* (Anseriformes: Anatidae) en laguna principal del Parque Nacional Braulio Carrillo, Sector Volcán Barva

[*First record of *Spatula discors* (Anseriformes: Anatidae) in the main lagoon of Braulio Carrillo, Sector Volcán Barva*]

Pablo Marín-Pacheco, Emanuel Rodríguez-Rojas, Alexander Espinoza-Chacón y José Pablo Carvajal-Sánchez

Universidad Técnica Nacional Apdo. Postal: 7-4013 Costa Rica. pomarin@est.utn.ac.cr

Universidad Nacional, Instituto de Conservación y Manejo de vida silvestre Apdo. Postal 1350-300, Costa Rica

La cerceta aliazul (*Spatula discors*), anteriormente conocido como *Anas discors* (Chesser *et al.* 2017), es un ave acuática migratoria procedente de Norteamérica. Su distribución abarca el norte de Canadá, Alaska y el sur de los Estados Unidos. Parte de su ruta migratoria es dirigida hacia las costas del oeste de América Central, el norte de Suramérica y las Islas del Caribe (Naranjo *et al.* 2012, Howell y Webb 1995).

El *Spatula discors* se caracteriza por preferir hábitats acuáticos de agua dulce, sin embargo, suelen ser observados en distintos cuerpos de agua con corrientes leves o nulas, como; pantanos, pozos, pastizales, estuarios, salinas, lagunas y lagos (Stiles y Skutch 2007). La longitud de esta especie varía entre 360 y 400 mm, su peso promedio es de 400 a 450 g, variando de acuerdo con la edad, sexo y época del año. Los machos se diferencian de las hembras por tener la cabeza

gris azulada oscura con una media luna blanca en la cara. La parte superior del cuello es de color azul gris, el cuerpo es café con puntos negros y el extremo posterior bajo de la cola es de color negro. Las hembras tienen la cabeza de color gris, con la coronilla y la lista ocular negruzcas. El pecho es de color café gruesamente escamado con blanco y el abdomen es blancuzco, moteados con café más oscuro (Stiles y Skutch 2007).

En Costa Rica la cerceta aliazul puede ser encontrado con frecuencia en el Parque Nacional Palo Verde, Caño Negro y en el Valle Central, donde se considera registros inusuales en sitios que sobrepasen los 1500 msnm (Garrigues 2014). En muchas partes del valle central el *Spatula discors* era visto con frecuencia durante los años 1970s y 1980s en los humedales, sin embargo con el paso del tiempo sus avistamientos disminuyeron debido al cambio de uso del suelo,



el cual paso rápidamente a zonas agropecuarias (Stiles 1990).

Esta comunicación reporta el primer registro del *Spatula discors* (Anseriformes: Anatidae) en la laguna principal del Parque Nacional Braulio Carrillo; Sector Volcán Barva. Se observó un individuo el 4 de junio del 2017, sobre las 2:40 pm, a los 2810 msnm, entre las coordenadas geográficas 10.134399 N, -84.105960 W. (Fotos 1 y 2). Según reportes de los guardaparques (Rolando Vargas González y Cristian Pérez Pérez), el ave fue observada ocasionalmente desde mayo hasta finales de junio. Además, este es el primer registro de un animal vertebrado en este ambiente. En la laguna principal del Volcán Barva se han descrito solamente pequeños insectos acuáticos (RepreTel Informe Once 2015).

Referencias

- Chesser, R., Burns, K., Cicero, C., Dunn, J., Kratter, A., Lovette, I., Rasmussen, P., Remsen, J., Rising, J., Stotz, D. y K. Winker. 2017. Fifty-eighth supplement to the American Ornithological Society's Check-list of North American Birds. *The Auk* 134(3): 751-773.
- Garrigues, R. 2014. *The Birds of Costa Rica*. Ilus. R. Dean. Ithaca, Nueva York: Zona Tropical.
- Howell, S y S. Webb. 1995. *A Guide to the Birds of Mexico and Northern Central America*. Nueva York: Oxford University Press.
- Naranjo, L. G., J. D. Amaya, D. Eusse-González

y Y. Cifuentes-Sarmiento. 2012. *Guía de las Especies Migratorias de la Biodiversidad en Colombia. Aves*. Vol. 1. Bogotá: Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible / WWF Colombia..

RepreTel Informe Once. 2015. ¿Habrà vida en la laguna del volcán Barva? Disponible en: <https://www.youtube.com/watch?v=KOEjAdEVZ9g>.

Stiles, F. G y A. F. Skutch. 2007. *Guía de aves de Costa Rica*. Santo Domingo de Heredia: Instituto Nacional de Biodiversidad INBio.

Stiles, F. G. 1990. La avifauna de la Universidad de Costa Rica y sus alrededores a través de veinte años (1968-1989) . *Revista de Biología Tropical* 38(2): 361-381

Primer registro de *Spatula discors* en laguna principal Parque Braulio Carrillo



*Foto 1. Presencia del *Spatula discors* en la laguna principal del Parque Nacional Braulio Carrillo, Sector Volcán Barva.*



Foto 2. El pato fue avistado ocasionalmente durante mayo y junio de 2017
