



Ampliación del rango de distribución y depredación sobre reptiles de *Gampsonyx swainsonii* (Aves: Accipitridae) en la Zona Norte de Costa Rica

[Range expansion and predation of reptiles by Gampsonyx swainsonii (Accipitridae) in the Northern Zone of Costa Rica]

Oswaldo Araya-Céspedes
Universidad Técnica Nacional, Atenas, Costa Rica
E-mail: woarayac@est.utn.ac.c

José Pablo Carvajal-Sánchez
Universidad Técnica Nacional, Atenas, Costa Rica
Instituto Internacional en Conservación y Manejo de Vida Silvestre, Universidad Nacional, Heredia.
E-mail: jcarvajals@utn.ac.cr

El eladio enano (*Gampsonyx swainsonii*) se encuentra desde Nicaragua al norte de Colombia hasta el río Amazonas. La población existente en Nicaragua ha sido considerada como indistinguible de la población de Suramérica. Se reconocen tres subespecies (Hoyo *et al.* 1994). Las aves de la población sedentaria y aislada del oeste de Nicaragua pueden encontrarse en el noroeste de Costa Rica (Elizondo 2013; Stiles y Skutch 2007), pero no es común a lo largo de la vertiente del Pacífico (Garrigues 2014).

La longitud de esta especie varía entre 230 a 275 mm, el peso entre 94 y 98 g en los machos y 95 y 102 g en las hembras. No presenta ninguna fase de coloración. Los adultos tienen la zona

dorsal oscura, blanca por debajo. Frente al área malar y las mejillas son de color crema naranja. El collar es de color blanco en la nuca con bordes color rufo. Las rémiges secundarias y primarias tienen las puntas blancas y angostas. Presenta manchas negras o rufas en los costados del pecho. La parte ventral es blanca. Los muslos son de color rufo pálido. El iris es de color castaño o rojo, la cera y el pico son de color negro y los tarsos y dedos amarillos (Márquez *et al.* 2005).

Se alimentan principalmente de lagartijas, insectos y ocasionalmente de pequeñas aves (Hoyo *et al.* 1994). Por lo general suele posarse en árboles secos y en algunas ocasiones en los tendidos eléctricos (postes y cables) a borde de

las carreteras, desde donde espera a sus presas para atacarlas por sorpresa (Márquez *et al.* 2005).

Las observaciones se desarrollaron en Colonia Trinidad (10° 23' 49" N; 84°33'37" O), distrito de Peñas Blancas, provincia de Alajuela, Costa Rica, a 149 m.s.n.m. El 10 de julio de 2016, se registró una pareja de *Gampsonyx swainsonii* perchada sobre la copa de un árbol seco de manzana de agua (*Syzygium malaccense*) aproximadamente a 1:30 p.m. Uno de ellos se estaba alimentando de una iguana (*Iguana iguana*), especie no reportada en su dieta, según la literatura consultada (Fotos 1, 2, 3). Este registro es importante para dar a conocer la ampliación en el rango de distribución y la alimentación de esta especie. Además, amplía el conocimiento de esta especie dado la escasa información en términos de requerimientos ecológicos y persistencia en paisajes antrópicos de Costa Rica.

Referencias

- Elizondo, L. H. 2013. Biodiversity of Costa Rica: *Gampsonyx swainsonii*. CRBio.cr. Obtenido de <http://www.crbio.cr:8080/neoportal-web/species/Gampsonyx%20swainsonii>.
- Garrigues, R. 2014. The Birds of Costa Rica, A Field Guide, segunda edición. Ilus. R. Dean. Ithaca, Nueva York: Zona Tropical.
- Hoyo J. del, A. Elliott, J. Sargatal, D.A. Christie, eds. 1992. Handbook of the Birds of the World. Barcelona: Lynx Ediciones.

Márquez, C., Bechard, M., Gast, F. y Vanegas, V. 2005. Aves rapaces diurnas de Colombia. Bogotá: Ramos López Editorial.

Stiles, F. G. y A. F. Skutch. 2007. Guía de aves de Costa Rica. Trad. L. Roselli. Ilus. D. Gardner. Santo Domingo de Heredia: INBio.



Fotografía 1. Depredación de *Iguana iguana* por *Gampsonyx swainsonii*, sobre un árbol seco en Colonia Trinidad, julio 2016. Foto por Osvaldo Araya.



Fotografía 2. Depredación de *Iguana iguana* por *Gamponyx swainsonii*, sobre un árbol seco en Colonia Trinidad, julio 2016. Foto por Osvaldo Araya.



Fotografía 3. Depredación de *Iguana iguana* por *Gamponyx swainsonii*, sobre un árbol seco en Colonia Trinidad, julio 2016. Foto por Osvaldo Araya.
