

Boletín Chileno de Herpetología 7: 91-92 (2020)

Un registro documentado de chuncho *Glaucidium nana* (King 1827) (Strigiformes, Strigidae) depredando sobre un anfibio (*Eupsophus* sp.) (Anura, Alsodidae) en el sur de Chile

A record of Austral Pygmy-Owl *Glaucidium nana* (King 1827) (Strigiformes, Strigidae) preying on a frog (*Eupsophus* sp.) (Anura, Alsodidae) in southern Chile

Víctor Raimilla^{1*}, Diego Villagrán & Rogelio Méndez

¹ Fundación Parque La Tapera, Aysén, Chile.

*Correspondencia a: phalcoboenus@gmail.com

Los anfibios son fuente de alimento de diversas aves rapaces diurnas y nocturnas (Toledo et al. 2007). El chuncho *Glaucidium nana* (King 1827) es un pequeño búho (largo: 17-21 cm; peso: 60-80 g) de hábitos diurnos-crepusculares más que nocturnos (Figueroa et al. 2013). Se alimenta principalmente de micromamíferos, aves e insectos. Anfibios como presas han sido reportado para las otras rapaces nocturnas en Chile, en muy baja proporción (ver revisión en Figueroa et al. 2013). Para el chuncho, los estudios de dieta no reportan a los anfibios como parte de sus presas habituales (Jiménez y Jaksic 1989, 1993) a excepción de Figueroa et al. (2013), quienes mencionan que para el sur de Chile (sin especificar lugar) representan del 2,9 al 3,2% de sus presas, en periodo invernal y estival, respectivamente.

El 15 de septiembre de 2013, a las 16:30 h se observó por cinco minutos a un individuo de *G. nana* depredando a un anfibio, el cual fue posteriormente atribuido al género *Eupsophus* (posiblemente *E. calcaratus*) mediante análisis de las fotografías realizadas por uno de los autores (R. Méndez). La observación ocurrió en las proximidades del humedal urbano de Villarrica (39°16'36,92''S, 72°13'31,44''O), Región de La Araucanía, sur de Chile. El chuncho se encontraba perchado en un árbol con su presa (Fig. 1) a unos 4 m del suelo y a 30 m del lago aproximadamente. El área correspondió a un terreno eriazo, semiabierto dominado por vegetación herbácea y con una baja densidad de árboles frutales. La caza de este tipo de presas por búhos ha sido considerada como oportunista (Toledo et al. 2007).

Agradecimientos

A Andrés Charrier por discutir la identidad del anfibio.

Referencias

FIGUEROA RA, SA ALVARADO, S CORALES, D GONZALEZ-ACUÑA, R SCHLATTER, & DR MARTÍNEZ (2013) Los búhos de Chile. En: Enríquez-Rocha, PL (Ed) Búhos neotropicales: diversidad y conservación, pp. 163-267. El Colegio de la Frontera Sur (Ecosur), San Cristóbal de las Casas, México.

JIMÉNEZ JE & FM JAKSIC (1989) Biology of the Austral pygmy-owl. Wilson Bulletin 101: 377-389.

JIMÉNEZ JE & FM JAKSIC (1993) Variación en la dieta de la dieta del Caburé grande (*Glaucidium nanum*) en Chile y su relación con la abundancia de presas. Hornero 13(4): 265-271.

TOLEDO LF, RS RIBEIRO & CFB HADDAD (2007) Anurans as prey: an exploratory analysis and size relationships between predators and their prey. Journal of Zoology 271: 170-177.



Figura 1: Chunchu (*Glaucidium nana*) depredando un anfibio del género *Eupsophus* en el sector urbano de Villarrica, región de La Araucanía, sur de Chile. Fotografía por Rogelio Méndez.

Recibido: Agosto 2020

Aceptado: Diciembre 2020

Publicado: Diciembre 2020

Editor en jefe: Félix A. Urra