

Boletín Chileno de Herpetología 9: 51 (2022)

Registro de *Liolaemus hellmichi* Donoso-Barros 1975 (Squamata, Liolaemidae) alimentándose de una flor *Copiapoa boliviana* (Caryophyllales, Cactaceae)

Record of *Liolaemus hellmichi* Donoso-Barros 1975 (Squamata, Liolaemidae) feeding on *Copiapoa boliviana* flower (Caryophyllales, Cactaceae)

Juan Mauricio Contreras

Correspondencia: jmaucontreras@gmail.com

Liolaemus hellmichi Donoso-Barros 1974 es una especie endémica del Parque Nacional Morro Moreno y la Reserva Nacional la Chimba Región de Antofagasta, Chile, ecosistemas costeros e interiores del Desierto de Atacama (Ruiz de Gamboa Astroza y Ferrú González, Esquerré et al. 2022). Es una lagartija pequeña de aspecto frágil, con cabeza proporcionalmente grande, cola moderadamente robusta, aproximadamente una vez y media de cuerpo. Las extremidades por su cara dorsal son del color de fondo de la espalda, con manchas negras muy contrastantes, irregulares, dispuestas como barras transversales, acompañadas de tintes blanquecinos. Por su cara inferior son del color del fondo ventral, con algunos tintes grisáceos muy difusos, repetidos en la cola (Pincheira-Donoso y Núñez 2005).

Se ha descrito que *Liolaemus hellmichi* se alimenta de artrópodos (Pincheira-Donoso y Núñez 2005). Sin embargo el 7 noviembre de 2021, a las 09:22 h, durante una visita a La Reserva Nacional La Chimba (23°32'07.8"S 70°20'44.7"W), Región de Antofagasta, observé, registré y filmé un ejemplar macho adulto de *Liolaemus hellmichi* alimentándose de estambres de una flor *Copiapoa boliviana* (Caryophyllales, Cactaceae) (Fig. 1). Esta actualización de datos relativos a la dieta, contribuye a mejorar el conocimiento de la especie, y permite clasificarla como omnívora.

Agradecimientos

Se agradece a Damien Esquerré por revisar y mejorar el manuscrito.

Referencias

ESQUERRÉ D, JS KEOGH, D DEMANGEL, M MORANDO, LJ AVILA, JW SITES JR, F FERRI-YÁÑEZ & AD LEACHÉ (2022) Rapid radiation and rampant reticulation: phylogenomics of South American *Liolaemus* lizards. *Systematic Biology* 71(2):, 286–300.

PINCHEIRA-DONOSO D & H NÚÑEZ (2005) Las especies chilenas del género *Liolaemus* Wiegmann. 1834 (Iguania: Tropiduridae: Liolaeminae). *Taxonomía, sistemática y evolución*.

Publicación Ocasional, Museo Nacional de Historia Natural, Chile 59: 1-486.

RUIZ DE GAMBOA ASTROZA M & M FERRÚ GONZALEZ (2017) Hallazgo de una segunda población de *Liolaemus hellmichi* Donoso-Barros, 1975 (Squamata: Liolaemidae) en el norte de Chile. *Cuadernos de Herpetología* 31: 129–130.

Recibido: Abril 2022

Aceptado: Abril 2022

Publicado: Diciembre 2022

Editor en jefe: Damien Esquerré



Figura 1: *Liolaemus hellmichi* alimentándose de estambres de una flor *Copiapoa boliviana*. Fotografía por Juan Mauricio Contreras.