

nales de estas dos poblaciones, que al parecer, estarían actualmente desconectadas. Es poco probable que existan individuos en la parte baja que conecta Cerro Moreno con La Chimba porque la zona es desprovista de vegetación, está urbanizado y estas dos áreas se encuentran cruzadas por la autopista (Fig.1), lo que dificultaría el flujo de individuos entre Cerro Moreno y La Chimba.

La presencia de *L. hellmichi* en Quebrada La Chimba (Fig. 2), implica que su distribución podría ser mayor, pues existen varias quebradas cercanas que mantienen vegetación escasa de manera permanente. La mayor parte de estos lugares se mantienen gracias a la humedad que brinda la camanchaca o niebla. No obstante, cuando se produce el desierto florido durante periodos ENOS (El Niño-Oscilación del Sur), estos lugares aumentan su extensión, lo que podría permitir la conexión entre estas quebradas y consecuentemente, permitir la conexión y dispersión de la fauna que ahí habita. No obstante, sugerimos que la categoría de amenazada (Vu D1) sea mantenida, pues *L. hellmichi* en los alrededores de La Chimba sobrelleva la pérdida de hábitat por la urbanización, basurales y tránsito de vehículos

motorizados de recreación (motos y jeeps).

Agradecimientos

Se agradece al Servicio Agrícola y Ganadero y por el permiso de captura (R.E. 9487/2014) y a Beca Conicyt Doctorado Nacional y Apoyo de Tesis 21120577.

Literatura citada

- Donoso-Barros, R. 1974. Nuevos reptiles y anfibios de Chile. *Boletín de la Sociedad de Biología de Concepción* 48: 217-229.
- Mella, J., Espejo, P., Marambio, Y. & Núñez, H. 2016. *Liolaemus hellmichi*. The IUCN Red List of Threatened Species 2016: e.T12000A69940792. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2016-1.RLTS.T12000A69940792.en>. Último acceso: 18 de mayo de 2017.
- Núñez, H. & Veloso, A. 2001. Distribución geográfica de las especies de lagartos de la región de Antofagasta, Chile. *Boletín del Museo Nacional de Historia Natural* 50: 109-120.
- Pincheira-Donoso, D. & Núñez, H. 2005. Las especies chilenas del género *Liolaemus* Wiegmann, 1834 (Iguania: Tropicoduridae: Liolaeminae). Taxonomía, sistemática y evolución. *Publicación Ocasional, Museo Nacional de Historia Natural (Chile)* 59: 1-486.
- Pincheira-Donoso, D.; Scolaro, J.A. & Sura, P. 2008. A monographic catalogue on the systematics and phylogeny of the South American iguanian lizard family Liolaemidae (Squamata, Iguania). *Zootaxa* 1800: 1-85.



Figura 2. *Liolaemus hellmichi* A) macho y B) hembra de Quebrada La Chimba, Región de Antofagasta, Chile.

Recibida: 19 Mayo 2017
Revisada: 20 Mayo 2017
Aceptada: 22 Mayo 2017
Editor Asociado: F. Lobo

© 2017 por los autores, licencia otorgada a la Asociación Herpetológica Argentina. Este artículo es de acceso abierto y distribuido bajo los términos y condiciones de una licencia Atribución-No Comercial 2.5 Argentina de Creative Commons. Para ver una copia de esta licencia, visite <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.5/ar/>