

Boletín Chileno de Herpetología 4: 22 (2017)

Uso de pozas dentro de troncos caídos y huecos para postura de huevos por *Batrachyla antartandica* Barrio 1967 (Amphibia, Anura, Batrachylidae)

Use of puddles inside fallen and hollow tree trunks for egg laying by *Batrachyla antartandica* Barrio 1967 (Amphibia, Anura, Batrachylidae)

Tania Hornauer-Hughes* & Juan José Sáez

*Correspondencia a: taniahornauer@gmail.com

En Febrero del año 2016 se encontraron aproximadamente 500 larvas de *Batrachyla antartandica* Barrio 1967 junto a 14 individuos adultos en una poza de agua dentro de un árbol hueco y caído en el Parque Nacional Puyehue, Región de Los Lagos. De igual manera, en febrero del año 2017 se encontraron cerca de 100 larvas de *Batrachyla antartandica* junto a 4 individuos adultos en una poza de agua dentro de un árbol hueco y caído en el mismo parque, los individuos adultos se encontraban ligeramente sobre el nivel del agua dentro de huecos formados dentro del mismo tronco (Fig. 1). Con estas observaciones podemos concluir por un lado el uso de pozas dentro de troncos caídos por parte de esta especie y por otro lado, la posible existencia de cuidado parental en forma colectiva. El cuidado parental se ha descrito para otras especies del género (e.g. *B. leptopus* y *B. taeniata*) donde los adultos permanecen al lado de las puestas bajo ramas, troncos o piedras sobre el suelo húmedo (Úbeda y Núñez 2006), siendo un aspecto de la biología reproductiva para *B. antartandica* que requiere mayor evidencia.

Referencias

ÚBEDA CA & JJ NUÑEZ (2006) New parental care behaviours in two telmatobiine genera from temperate Patagonian forests: *Batrachyla* and *Eupsophus* (Anura: Leptodactylidae). *Amphibia-Reptilia* 27:441-444.



Figura 1: A) Poza de agua con presencia de larvas dentro de un árbol hueco y caído en el Parque Nacional Puyehue y B) individuo adulto de *B. antartandica* encontrado dentro de tronco caído.

Recibido: Junio 2017

Aceptado: Noviembre 2017

Publicado: Diciembre 2017

Editor a cargo: Felix A. Urra