

Boletín Chileno de Herpetología 6: 71 (2019)

## *Philodryas chamissonis* (Wiegmann 1835) (Squamata, Dipsadidae) depredando sobre *Phyllotis darwini* (Waterhouse 1837) (Rodentia, Cricetidae)

*Philodryas chamissonis* (Wiegmann 1835) (Squamata, Dipsadidae) depredating on *Phyllotis darwini* (Waterhouse 1837) (Rodentia, Cricetidae)

Marcelo Riquelme<sup>1</sup> & Sam Catchpole<sup>1,2\*</sup>

<sup>1</sup>Fundación ODyS, Concepción, Chile.

<sup>2</sup>Consultora Parés y Álvarez Gestión ambiental, Concepción, Chile.

\*Correspondencia a: scatchpole1984@gmail.com

Durante la primera semana de marzo de 2019, a las 14:00 h aproximadamente, cercano a la localidad de Quilapilún (341.582 m E y 6.331.240 m N), comuna de Colina, Región Metropolitana, se observó un ejemplar adulto de *Philodryas chamissonis* (Wiegmann 1835) acechando y depredando sobre un ejemplar juvenil de *Phyllotis darwini* (Waterhouse 1837). El acecho se desarrolló entre rocas y hojarasca de *Nicotiana glauca* (Palqui extranjero), y la captura se efectuó desde la nuca y hombros del roedor, para luego inmediatamente rodear el roedor con el cuerpo e iniciar la constricción, mientras este chillaba y se defendía mediante arañazos y mordiscos. Una vez inmovilizado el roedor, *P. chamissonis* comenzó con el acto de engullir la presa aún viva (respirando), iniciando por la cabeza para luego terminar por las patas y cola. Todo este acto demoró aproximadamente 40 min. Una vez finalizada la acción, la culebra comenzó a reptar lentamente entre las rocas y hojarasca hasta perderla de vista. El espécimen de *P. chamissonis* no fue colectado. Este hallazgo complementa la información sobre la dieta y depredación existente para *P. chamissonis* (Skewes et al. 2013, Torres 2017).

### Referencias

SKEWES O, L ACUÑA & SAN MARTÍN-ÓRDENES (2013) Depredación de polluelos de chercán (*Troglodytes aedon*) por la culebra de cola larga (*Philodryas chamissonis*). Boletín Chileno de Ornitología 19: 30-33.

TORRES F (2017) Observación de culebra de cola larga, *Philodryas chamissonis* (Wiegmann 1835) (Squamata: Dipsadidae) depredando sobre un polluelo de yal (*Phrygilus fruticeti*). Boletín Chileno de Herpetología 4: 21.



**Figura 1:** A) *Philodryas chamissonis* engullendo a un ejemplar juvenil de *Phyllotis darwini*. B) Detalle del aumento del tamaño de la segunda porción del cuerpo de *P. chamissonis* posterior a engullir el roedor.

Recibido: Julio 2019

Aceptado: Diciembre 2019

Publicado: Diciembre 2019

Editor en jefe: Félix A. Urra