

Boletín Chileno de Herpetología 5: 36 (2018)

Intento de depredación sobre mariposa *Vanessa carye* (Hübner 1812) (Lepidoptera, Nymphalidae) por lagarto nítido, *Liolaemus nitidus* (Wiegmann 1835) (Squamata, Liolaemidae)

Attempt of predation on the butterfly *Vanessa carye* (Hübner 1812) (Lepidoptera, Nymphalidae) by shiny lizard *Liolaemus nitidus* (Wiegmann 1835) (Squamata, Liolaemidae)

Jorge Gagliardi

*Correspondencia a: jgagliardi.a@gmail.com

Liolaemus nitidus (Wiegmann 1835) es un lagarto de tamaño grande, robusto, extremidades cortas y cola larga, con sus escamas imbricadas y quilladas, terminadas en mucrón (Esquerré y Núñez 2017). La dieta de esta especie varía entre juveniles y adultos. Es inicialmente insectívora y a medida que crece va progresando hacia una dieta más omnívora, con más vegetales en su dieta (Esquerré y Núñez 2017). Sin embargo, en su dieta siempre se incluyen insectos, los más comunes siendo coleópteros, himenópteros y homópteros (Esquerré y Núñez 2017).

En una salida al Parque natural de El Canelo, Algarrobo, Región de Valparaíso, en uno de los roqueríos me encontré con un ejemplar adulto de *L. nitidus* cuya atención estaba puesta en una mariposa (*Vanessa carye*) posada sobre una flor (*Centaurea chilensis*). Pese que había una distancia considerable y una caída entre ambos, la *L. nitidus* observaba la mariposa, antes de saltar e intentar capturarla (Fig. 1), lo cual no logró. A continuación, la lagartija volvió a posarse sobre la roca donde estaba.

Revisando la literatura sobre la dieta alimenticia de *L. nitidus* no se pudo encontrar registro de depredación sobre lepidópteros (Jaksic y Fuentes 1980), por lo cual esto sería la primera información al respecto, aunque el intento de captura fuese fallido.

Referencias

ESQUERRÉ D & H NÚÑEZ. (2017) Guía de campo Reptiles de región metropolitana de Chile. CEA Ediciones, Valdivia, Chile 208 pp

JAKSIC FM & ER FUENTES (1980) Observaciones autoecológicas en *Liolaemus nitidus* (Lacertilia: Iguanidae). Studies on Neotropical Fauna and Enviroments. 15 (3-4): 109-124.



Figura 1: Secuencia fotográfica que registra a *Liolaemus nitidus* intentando capturar a la mariposa *Vanessa carye*. Fotografías por Jorge Gagliardi.

Recibido: Junio 2018

Aceptado: Septiembre 2018

Publicado: Diciembre 2018

Editor a cargo: Damien Esquerré