

Depredación de juveniles de *Podarcis bocagei* en telaraña de *Parasteatoda* (Araneae: Theridiidae)

Diego Diz

Cl. Rua das Chozas, 29. 36206 Vigo. Pontevedra. España. C.e.: dizalban@gmail.com

Fecha de aceptación: 30 de noviembre de 2018.

Key words: Galicia, lizard, predation, spider, spiderweb.

La depredación de lacértidos por arácnidos en la península ibérica se ha descrito para *Podarcis muralis* (García *et al.*, 1998), *Iberolacerta monticola* (Galán & Arribas, 2007), *Acanthodactylus erythrurus* (Pleguezuelos & Feriche, 2003; Hódar & Sánchez-Piñeiro, 2002) y *Psammodromus algerus*, *P. hispanicus* y *Tarentola mauritanica* (Hódar & Sánchez-Piñeiro, 2002). También se ha descrito depredación sobre *Gallotia atlantica* en las Islas Canarias (Hamilton *et al.*, 2016), y es conocida la depredación de *Podarcis bocagei* por coleópteros (Galán, 1994). Para esta especie de lacértido se aporta aquí la primera observación de depredación por un arácnido.

El 25 de agosto de 2018 se localizó en un muro de la zona periurbana de Vigo (42°12'37.8"N /8°40'17.9"W; altitud de 240 msnm) un ejemplar recién nacido de *P. bocagei*, de apenas 30 mm de longitud total, atrapado en la telaraña de un arácnido del género *Parasteatoda*. El ejemplar se encontraba ya

muerto y la araña propietaria de la tela lo estaba consumiendo, pese a ser ésta de tamaño muy reducido (Figura 1). Bajo la tela se encontraron otras presas de la araña, principalmente miriápodos, entre las que había otros dos ejemplares muertos de la misma especie de lagartija, y de tamaño similar al anterior (Figura 2).

Con esta observación se amplía la documentación sobre la incidencia de la depredación de arácnidos sobre lacértidos ibéricos, que puede considerarse como un fenómeno ocasional pero que afecta a un número importante de especies.

La incidencia de este fenómeno en las cohortes de esta población debería investigarse en temporadas venideras, aunque todo parece apuntar a un hecho casual aislado, propiciado por la abundancia de ejemplares recién nacidos en una sección de muro previamente colonizada por varios ejemplares de *Parasteatoda*.



Figura 1: Ejemplar de *Podarcis bocagei* localizado en la tela de araña.



Figura 2: Restos de ejemplares de lagartija localizados bajo la tela de araña.

REFERENCIAS

- Galán, P. 1994. *Demografía y dinámica de una población de Podarcis bocagei*. Tesis doctoral. Universidad de Santiago de Compostela. La Coruña.
- Galán, P. & Arribas, O. 2007. Depredación de un juvenil de lagartija cantábrica (*Iberolacerta monticola*) por una araña del género *Tegenaria* (Arachnida: Araneae: Agelenidae). *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 18: 86-88.
- García, J.J., Gosá, A., Alcalde, J.T. 1998. Artrópodos depredando lagartijas del género *Podarcis*. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 9: 27-28.
- Hamilton, R., Mateo, J.A., Hernández-Acosta, C.N. & López-Jurado, L.F. 2016. Artrópodos depredadores del lagarto atlántico (*Gallotia atlantica*) en la isla de Lanzarote (Islas Canarias). *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 27(2): 56-58.
- Hódar, J.A. & Sánchez-Piñero, F. 2002. Feeding habits of the black widow spider *Latrodectus lilianae* (Araneae: Theridiidae) in an arid zone of south-east Spain. *Journal of Zoology*, 257: 101-109.
- Pleguezuelos, J.M. & Feriche, M. 2003. *Anfibios y reptiles*. Guías de Naturaleza. Diputación de Granada. Granada.