

Depredación de *Podarcis milensis* por *Felis silvestris catus* en la isla de Milos (Grecia)

Ismael Espasandín

Cl. Javier López López, S. 6º E. 15009 A Coruña, España. C.e.: ismaelespasandin@gmail.com

Fecha de aceptación: 26 de febrero de 2024.

Key words: feral cats, invasive species, Milos wall lizard, Cyclades.

Los gatos asilvestrados (*Felis sylvestris catus*) son considerados eficientes depredadores con gran capacidad de adaptación a múltiples ambientes, y han sido introducidos en miles de islas en todo el mundo (Medina *et al.*, 2011). Se encuentran entre las especies invasoras más extendidas y son capaces de causar graves efectos en la biodiversidad local, alimentándose de una amplia variedad de presas, entre las que se encuentran especies catalogadas bajo grados de amenaza, según los criterios de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) (Bonnaud *et al.*, 2010).

La lagartija de Milos (*Podarcis milensis*) es una lagartija robusta de mediano tamaño, con coloraciones llamativas que van desde el amarillo al azul sobre un gran reticulado de pigmentación negra (Figura 1). Habitan en laderas rocosas con buena insolación, zonas de mato-

rral, muros y construcciones abandonadas, así como en áreas costeras y marismas. Se trata de una especie endémica de las islas del mar Egeo (Grecia), concretamente de Milos, Kimolos, Polyaios y Antimilos, todas ellas pertenecientes al archipiélago de Milos; está también presente en el archipiélago de Ananes, en las islas Falkonera y Velopoula (Speybroeck *et al.*, 2016). Además, *P. milensis* se encuentra catalogada como Vulnerable en la Lista Roja de Especies Amenazadas (UICN, 2009). En esta breve nota se reporta la depredación por parte de un gato asilvestrado sobre *P. milensis*.

El 8 de junio del 2023, durante un viaje a la isla de Milos, se observó la depredación por parte de uno de los numerosos gatos asilvestrados sobre un ejemplar de *P. milensis*. La observación tuvo lugar alrededor de las 08:00 horas, cerca de las inmediaciones de los hoteles de la

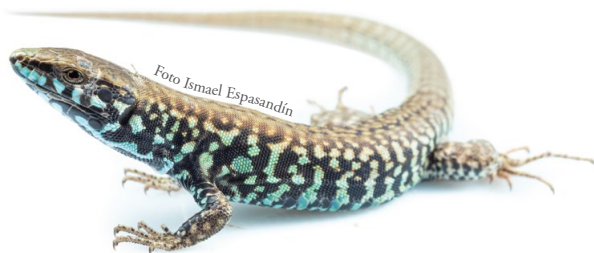


Figura 1: Macho adulto de *Podarcis milensis*.



Figura 2: Ejemplar de gato asilvestrado (*Felis silvestris catus*) con un individuo de *Podarcis milensis* antes de ser devorado.

zona (UTM 35S; 272570; 4067577). Se pudo observar como uno de los gatos de la zona se abalanzó sobre una de las lagartijas que se encontraba termorregulando sobre una pequeña ladera terrosa al borde de la calzada. La lagartija no pudo escapar y, sin matarla en el acto, se dirigió hacia el interior de una vivienda habitada donde estuvo manipulándola entre las zarpas y la boca durante aproximadamente 15 minutos, hasta que finalmente acabó por darle

muerte y consumirla (Figura 2).

A pesar de que *P. milensis* se encuentra bien distribuida por la isla, la alta densidad de gatos asilvestrados puede llegar a ejercer una gran presión localmente en las zonas urbanas y periurbanas donde mayoritariamente se congregan, poniendo en riesgo las poblaciones de reptiles insulares endémicos, como *P. milensis* o la víbora de Milos (*Macrovipera schweizeri*) (Nilson, 2019).

REFERENCIAS

- Bonnaud, E., Medina, F.M., Vidal, E., Nogales, M., Tershy, B., Zavaleta, E., *et al.* 2011. The diet of feral cats on islands: a review and a call for more studies. *Biological Invasions*, 13: 581–603.
- Medina, F.M., Bonnaud, E., Vidal, E., Tershy, B.R., Zavaleta, E.S., Donlan, C.J., *et al.* 2011. A global review of the impacts of invasive cats on island endangered vertebrates. *Global Change Biology*, 17: 3503–3510.
- Nilson, G. 2019. The ecology and conservation of the Milos Viper, *Macrovipera schweizeri*. 181–201. In: Lillywhite, H.B. & Martins, M. (eds), *Islands and Snakes*. Oxford University Press. UK.
- The IUCN Red List of Threatened Species. 2009. *Podarcis milensis*. <<https://www.iucnredlist.org/es/species/17797/7482413>> [Consulta: 13 enero 2024].
- Speybroeck, J., Beukema, W., Bok, B. & Voort, J. 2016. *Field Guide to the Amphibians and Reptiles of Britain and Europe*. Bloomsbury. Londres. UK.