

Nuevas citas de *Hemidactylus turcicus* en Galicia

Antonio Acuña¹, Francisco Docampo², Marcos Paramos³ & Xosé Lois Rey⁴

¹ Cl. Concepción Arenal, 135. 36900 Marín. Pontevedra. España.

² Cl. Honduras, 11. 3º B. 36204 Vigo. España. C.e.: franciscodocampo@hotmail.com

³ AHE-Galicia. Cl. Barcelona, 86. 6º C. 36211 Vigo. España

⁴ SGHN. Apdo. de correos nº 303. 36600 Vilagarcía de Arousa. Pontevedra. España.

Fecha de aceptación: 7 de junio de 2019.

Key words: allochthonous, distribution, Galicia, Mediterranean Gecko, NW Iberian Peninsula.

La salamanquesa rosada (*Hemidactylus turcicus*) es un reptil con una distribución geográfica ampliamente extendida a lo largo de la cuenca mediterránea, ocupando prácticamente toda la franja marítima y las islas (Geniez, 2002). En la península ibérica se distribuye por todo el litoral mediterráneo, atlántico andaluz y sur de Portugal, incluyendo algunas islas e islotes murcianos (Barón, Perdiguera, Ciervo) y alicantinos (Nueva Tabarca). Está también presente en el archipiélago balear (Mallorca, Menorca, Ibiza, Formentera, Cabrera y muchas islas e islotes adyacentes). Penetra hacia el interior en Zaragoza, el valle del Ebro, Andalucía y Extremadura, así como en zonas del sur de Portugal como las regiones de Alto y Baixo Alentejo (Rato, 2015).

Ha sido introducido en las islas Canarias (entornos urbanos de Las Palmas de Gran Canaria y Santa Cruz de Tenerife), Estados Unidos, México, Cuba y Centroamérica (Geniez, 2002; Pianka & Vitt, 2003; Locey & Stone, 2006; Hively, 2015; White & Husak, 2015), alejándose poco de la franja costera. Lo más probable es que la mayoría de las citas urbanas, tanto continentales como insulares, sean resultado de introducciones humanas accidentales (Rato *et al.*, 2011).

En Galicia la salamanquesa rosada ha sido citada solamente en la cuadrícula UTM 10x10 km: 29T NG27 (Vigo) (SIARE, 2019). Además, se cuenta con una cita adicional reciente en Sada (A Coruña; UTM 1x1 km:

29T NJ6000) (Biodiversidade Ameazada, 2019).

En esta nota recopilamos varias citas de salamanquesa rosada en Galicia y aportamos detalles sobre algunas de las posibles vías de entrada de la especie. Las primeras observaciones se produjeron en torno a un local comercial de ultramarinos cercano al núcleo urbano de Poio (Pontevedra; NG2897), entre los años 2006 y 2017. Se detectó la presencia de adultos y juveniles en varias ocasiones a lo largo de esos años, lo que podría indicar reproducción exitosa sin desechar la posibilidad de que se hayan producido varios eventos de introducción. En este caso la localización podría haberse debido a traslado accidental con mercancías.

El 21 de abril de 2016, en el Zoológico de Vigo (Ayto. de Vigo, provincia de Pontevedra; NG2777) se encontró una salamanquesa rosada en el interior de una caja de transporte de animales vivos alojada en una furgoneta dedicada al transporte de animales, procedente de Benidorm (Alicante; Figura 1). Cabe destacar que el vehículo que transportaba dicha caja realizó de modo directo el viaje, no haciendo escalas en otras localidades comprendidas en el trayecto Benidorm-Vigo, por lo que deducimos que el animal llegó hasta esta localidad gallega desde su punto de origen, perteneciente al rango de distribución de la especie en la península ibérica (Geniez, 2002; Rato, 2015), y donde su presencia está bien documentada.

Foto Francisco Docampo



Figura 1: Salamanca rosa detectada en el Zoológico de Vigo, Vigo (Pontevedra).

El 30 de octubre de 2016 un gato doméstico capturó una salamandrosa rosada en el entorno de Paramos, Tui (Pontevedra; NG3256). El ejemplar falleció poco después de ser examinado, a consecuencia de las heridas. En este caso resulta más complejo explicar la presencia de la especie, ya que el lugar de la observación se encuentra en un entorno rural.

La salamandrosa rosada no presenta poblaciones naturales en Galicia, y la observación más cercana se encuentra en Salamanca (SIARE, 2019). Su presencia en las zonas descritas en esta nota abre una incógnita sobre si existen poblaciones reproductoras ya instaladas, como podría sugerir la observación de juveniles, o se trata de ejemplares aislados.

REFERENCIAS

- Biodiversidade Ameazada. 2019. <<http://biodiversidade.eu/avistamento/hemidactylus-turcicus-linnaeus-1758--1/>>. [Consulta: 28 diciembre 2018].
- Geniez, P. 2002. *Hemidactylus turcicus*. In: Pleguezuelos, J. M., Márquez, R., Lizana, M. (eds.). *Atlas y Libro Rojo de los anfibios y reptiles de España*. Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Asociación Herpetológica Española (2ª impresión). Madrid.
- Hively, C.L. 2015. Geographic distribution: USA, Tennessee, Knox County: *Hemidactylus turcicus* (Mediterranean Gecko). *Herpetological Review*, 46: 59-60.
- Locey, K.J. & Stone, P.A. 2006. Factors affecting range expansion in the introduced mediterranean gecko, *Hemidactylus Turcicus*. *Journal of Herpetology*, 40(4): 526-530.
- Pianka, E.R. & Vitt, L.J. 2003. *Lizards, windows to the evolution of diversity*. University of California Press, Berkeley. USA.
- Rato, C. 2015. Salamanca rosa – *Hemidactylus turcicus*. In: Salvador, A., Marco, A. (eds.). *Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles*. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <<http://www.vertebradosibericos.org/>>. [Consulta: 28 diciembre 2018].
- Rato, C., Carranza, S. & Harris, D.J. 2011. When selection deceives phylogeographic interpretation: The case of the Mediterranean house gecko, *Hemidactylus turcicus* (Linnaeus, 1758). *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 58: 365-373.
- SIARE. 2019. Servidor de Información de Anfibios y Reptiles de España. <<https://siare.herpetologica.es/>>. [Consulta: 28 diciembre 2018].
- White, J.W. & Husak, M.S. 2015. New county records and range expansion of the Mediterranean gecko (*Hemidactylus turcicus*) in southwestern Oklahoma. *The Southwestern Naturalist*, 60 (1): 99-101.