

Un caso de dispersión a larga distancia de salamanesa común mediada por el hombre

Vicente Piorno, Luis Martínez & José Antonio Fernández

Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. Consellería de Medio Ambiente e Ordenación do Territorio, Xunta de Galicia. R. Oliva, 3. 36202 Vigo. España. C.e.: vicente.piorno.gonzalez@xunta.gal

Fecha de aceptación: 7 de junio de 2017.

Key words: distribution, introduction, islands.

La salamanesa común (*Tarentola mauritanica*) se encuentra presente en la mayoría de los países que bordean el Mediterráneo occidental (Hódar, 2002). En la península ibérica, su distribución se extiende por el centro, sur y este, aunque en los últimos decenios viene observándose un número cada vez mayor de citas noroesteñas (Salvador, 2016). Su distribución mundial está muy condicionada por el hombre. De hecho, se la considera introducida en buena parte de su área de distribución, especialmente en islas atlánticas y mediterráneas (Vogrin *et al.*, 2009). Su expansión ha sido muchas veces atribuida a procesos

de dispersión pasiva. Ello estaría favorecido por su estrecha convivencia con los seres humanos y con frecuencia relacionado con el transporte de mercancías (Rato, 2015).

El día 12 de mayo de 2017, personal del Parque Nacional de las Islas Atlánticas en la isla de Ons (concello de Bueu, provincia de Pontevedra) fue contactado por la concesionaria de una de las viviendas de la isla. Esta persona comunicó que había encontrado un reptil que no podía identificar en el interior de un remolque de tractor de su propiedad que hacía poco había traído a la isla. El personal del parque capturó inmediatamente al animal, identificándolo como *T. mauritanica* (Figura 1). A continuación, lo trasladó al centro de recuperación de fauna silvestre provincial.

El remolque había sido adquirido la semana anterior en la localidad de Alguazas, en la provincia de Murcia (UTM ETRS89:30S 653896; 4213048; 91 msnm), y transportado por carretera al puerto de Bueu, desde donde viajó en barco hasta la isla de Ons (UTM ETRS89: 29T 505536; 4691559; 19 msnm). El traslado desde Alguazas a Bueu se realizó en camión. Previamente a ello, el remolque había sido embalado con lámina de plástico transparente para su protección. La salamanesa fue encontrada en el interior del hueco de una balda del remolque (Figura 2), únicamente accesible con el remolque desembalado y la balda abatida. Esto impediría que el reptil hubiese podido acceder a ese hueco durante el transporte e indicaría con toda pro-



Figura 1: Ejemplar de *T. mauritanica* introducido accidentalmente en Ons tras su captura.



Figura 2: Ejemplar de *T. mauritanica* en el hueco del remolque donde fue encontrado.

babilidad que su procedencia era la localidad de origen del remolque. La distancia desde Alguazas a Bueu por carretera es de unos 1.000 km.

Tarentola mauritanica nunca ha sido registrada con anterioridad ni en la isla de Ons ni en el concello de Bueu, si bien está citada en las proximidades de las ciudades de Vigo (a 30 km de Bueu por carretera) y Pontevedra (a 20 km) (Sociedade Galega de Historia Natural, 2016). En Galicia existe un número creciente de citas de presencia de la especie, especialmente en su mitad sur (Sociedade Galega de Historia Natural, 2016), a las que se les ha atribuido un doble origen. Algunas de ellas, fundamentalmente en la provincia de

Ourense, se consideran presencia histórica de la especie. El resto se asocian con procesos de dispersión pasiva de carácter antropogénico (Cabana, 2008), en localizaciones frecuentemente relacionadas con el tránsito de mercancías. Nuestro hallazgo viene a confirmar el papel del hombre y los medios de transporte en la dispersión de *T. mauritanica* en la península ibérica. Este papel ya había sido apuntado con anterioridad (Cabana, 2008; Rato, 2015), pero no existe en España ningún caso documentado con evidencia directa del que nosotros tengamos conocimiento.

El potencial invasor de *T. mauritanica* se considera relativamente bajo y no se conocen amenazas a la biodiversidad local por parte de poblaciones introducidas de esta especie (Rato, 2015; Florida Fish and Wildlife Conservation Commission, 2017). De cualquier manera, los medios insulares presentan una gran sensibilidad a las invasiones biológicas. Por ello, este caso subraya los riesgos de introducción de especies que no forman parte de la fauna natural y la necesidad de extremar las medidas de precaución para impedir las. Mantener a la población de los espacios protegidos informada sobre los riesgos de las especies invasoras permite intervenir a tiempo en situaciones como la descrita en la presente nota, que de otra forma podrían pasar desapercibidas.

AGRADECIMIENTOS: A E. Costa, por su rápido aviso al encontrar la salamandrina y por cedernos el uso de sus fotos. A C. Ayres, por revisar una versión preliminar de esta nota.

REFERENCIAS

- Cabana, M. 2008. Nuevas citas de *Tarentola mauritanica* en Galicia: ¿especie alóctona o autóctona en la zona? *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 19: 59–60.
- Florida Fish and Wildlife Conservation Commission. 2017. *Nonnatives - Moorish Wall Gecko*. <<http://myfwc.com/wildlifehabitats/nonnatives/reptiles/moorish-wall-gecko/>> [Consulta: 28 mayo 2017].
- Hódar, J.A. 2002. *Tarentola mauritanica* (Linnaeus, 1758). Salamandrina común. 188-190. 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. Madrid.
- Rato, C. 2015. La salamandrina común (*Tarentola mauritanica*) en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Boletín de la*

- Asociación Herpetológica Española*, 26 (2): 55–58.
- Salvador, A. 2016. Salamancha común - *Tarentola mauritanica*. In: Salvador, A. & Marco, A. (eds.), *Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles*. Museo Nacional de Ciencias Naturales. Madrid. <<http://www.vertebradosibericos.org/>> [Consulta: 28 mayo 2017].
- Sociedade Galega de Historia Natural. 2016. *Ladra* (*Tarentola mauritanica*). *Atlas de Anfibios e Réptiles de Galicia*. <http://www.sghn.org/Seccion_Herpetologia/Actualizacions_Atlas/Reptiles/04.Tarentola_mauritanica.pdf> [Consulta: 28 mayo 2017].
- Vogrin, M., Corti, C., Pérez-Mellado, V., Sá-Sousa, P., Cheylan, M., Pleguezuelos, J., Baha-El-Din, S. & Martínez-Solano, I. 2009. *Tarentola mauritanica*. The IUCN Red List of Threatened Species. <<http://www.iucnredlist.org/details/61578/0>> [Consulta: 28 mayo 2017].