

las charcas que además del agua de lluvia, reciben aportes de escorrentías procedentes de la zona alta de los acantilados. Este aporte de agua dulce disminuye con rapidez la concentración salina del agua de las charcas, lo que permite que sean recolonizadas por estos anfibios poco tiempo después de ser alteradas por el agua de mar. Se ha podido comprobar en el presente trabajo que la concentración salina de las charcas que recibían estas escorrentías era mucho menor que las que no la recibían (Figura 2), lo

que permite que se vuelvan a alcanzar niveles relativamente bajos de salinidad y se pueda reanudar la reproducción en estos medios en corto tiempo. Naturalmente, también son importantes para contrarrestar la salinidad de las charcas los aportes de agua dulce procedentes de las lluvias, que suelen ser abundantes durante el período invernal y primaveral. A pesar de esto, se ha comprobado que este anfibio también puede reproducirse en charcas con unos niveles de salinidad relativamente elevados.

REFERENCIAS

- Agencia EFE. 2014. El temporal vuelve a cebarse con Galicia y la costa cantábrica. El Mundo. 3 de marzo de 2014. <<http://www.elmundo.es/espana/2014/03/03/5314aaa7e2704ec9708b457d.html>> [Consulta: 5 marzo 2014].
- Becerra, J. 2014. El temporal arrasa con el paseo marítimo de A Coruña. La Voz de Galicia. 2 de febrero de 2014. <<https://www.lavozdegalicia.es/noticia/coruna/2014/02/02/temporal-arrasa-paseo-maritimo/00031391340447669924905.htm>> [Consulta: 3 febrero 2014].
- El País. 2014. El temporal provoca olas gigantes de hasta 13 metros de altura en el Cantábrico. El País. 3 de febrero de 2014. <https://elpais.com/elpais/2014/02/03/actualidad/1391412691_659227.html> [Consulta: 3 febrero 2014].
- Galán, P. 2003. *Anfibios y reptiles del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. Faunística, biología y conservación*. Serie Técnica. Organismo Autónomo Parques Nacionales. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid.
- Galán, P. 2007. *Discoglossus galganoi* (West Iberian Painted Frog). Predation. *Herpetological Review*, 38 (3): 322.
- Galán, P. 2014. Hábitat reproductor y ciclo anual de *Discoglossus galganoi* en acantilados marinos de Galicia. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 25 (1): 23-29.
- García-París, M., Montori, A. & Herrero, P. 2004. *Amphibia. Lissamphibia*. Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid.
- Gómez-Mestre, I. & Tejedo, M. 2003. Local adaptation o anuran amphibian to osmotically stressful environments. *Evolution*, 57: 1889-1899.
- Sillero, N. & Ribeiro, R. 2010. Reproduction of *Pelophylax perezii* in brackish water in Porto (Portugal). *Herpetology Notes*, 3: 337-340.
- Rodríguez, M. 2017. El temporal sacude Galicia con olas de hasta 10 metros y rachas de viento de 160 km/h. La Opinión, A Coruña. 3 de febrero de 2017. <<http://www.laopinioncoruna.es/galicia/2017/02/03/temporal-sacude-galicia-olas-10/1149134.html>> [Consulta: 4 febrero 2017].

Nuevos datos sobre la reproducción de *Trachemys scripta* en Galicia

Miguel Domínguez Costas & César Ayres

AHE-Galicia. Cl. Barcelona, 86. 6º C. 36211 Vigo. Pontevedra. España. C.e.: sare-galicia@herpetologica.org

Fecha de aceptación: 14 de mayo de 2018.

Key words: breeding, NW Spain, red eared slider.

El galápago de orejas rojas ha sido introducido en la mayor parte de la península ibérica (Martínez-Silvestre *et al.*, 2015). En Galicia la especie se ha observado en diversos tipos de medios

acuáticos (charcas, remansos de ríos, embalses y explotaciones mineras), en sus cuatro provincias (Ayres, 2001). Se ha comprobado la reproducción de *Trachemys scripta elegans* en condiciones semi-

naturales en el Baixo Miño (Pontevedra), desde la segunda mitad de la década de 1990 (Galán, 1999). En Portugal se ha confirmado experimentalmente la capacidad de reproducción en cautividad y en condiciones naturales al norte del país (Alves, 2013), y recientemente se han publicado datos de reproducción en el sur del mismo (Martins *et al.*, 2018).

Durante un muestreo herpetológico en el tramo final del río Miño (UTM NG35, Ayuntamiento de Tui) se capturó un neonato de *T. scripta* (ver Figura 1) en julio de 2016, en una zona inundable temporal adyacente al cauce principal del río. El ejemplar presentaba el patrón de coloración típico de la subespecie *T. s. elegans*, similar al de los adultos detectados en la zona.



Figura 1: Neonato de *T. scripta* capturado en el tramo final del Miño.

Esta cita supone la confirmación de que la reproducción de la especie en el medio natural en Galicia es posible, aunque el número de adultos detectados hasta el momento sea bajo.

REFERENCIAS

- Alves, A. 2013. *Estudos sobre a capacidade de reprodução de Trachemys scripta e Pseudemys concinna em condições naturais, no Litoral Norte de Portugal*. Dissertação de mestrado em Engenharia Zootécnica. Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro. Vila Real.
- Ayres, C. 2001. La situación de *Trachemys scripta elegans* en Galicia. Informe no publicado. Asociación Herpetológica Española, Vigo.
- Galán, P. 1999. *Conservación de la herpetofauna gallega*. Universidade da Coruña. Servicio de Publicaciones. A Coruña.
- Martínez-Silvestre, A., Hidalgo-Vila, J., Pérez-Santigosa, N. & Díaz-Paniagua, C. 2015. Galápagos de Florida – *Trachemys scripta*. In: Salvador, A. & Marco, A. (eds.). *Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles*. Museo Nacional de Ciencias Naturales, Madrid. <<http://www.vertebradosibericos.org/>> [Consulta: 12 abril 2018].
- Martins, B.H., Azevedo, F. & Teixeira, J. 2018. First reproduction report of *Trachemys scripta* in Portugal-Ria Formosa Natural Park, Algarve. *Limnetica*, 37(1): 61-67.

Crónica de una ranita meridional (*Hyla meridionalis*) viajera, o de cómo puede originarse una translocación involuntaria

Mariano Paracuellos, Sergio Mato & Huberto García

Grupo de Investigación de Ecología Acuática y Acuicultura. Universidad de Almería. Cl. Conde de Barcelona, 52. El Ejido, 04700. Almería. España. C.e.: mparacuellos@gmail.com

Fecha de aceptación: 25 de mayo de 2018.

Key words: *Hyla meridionalis*, Morocco, possible translocation, United Kingdom.

La introducción de herpetofauna exótica ha sido ampliamente descrita para Europa. Si bien desde antes del Neolítico ya se conocen casos, es en épocas recientes cuando, por

la facilidad de los viajes y el transporte, así como por la globalización del comercio, estos acontecimientos se han hecho cada vez más frecuentes (Vigne, 2005; Pascal *et al.*, 2006; Santos *et*