

- Climate projections and temperature evolution in the Canary Islands: High resolution analysis at island scale. *International Journal of Climatology*, e70139. <https://doi.org/10.1002/joc.70139>.
- López-Darias, M., Vanhooydonck, B., Cornette, R. & Herrel, A. 2015. Sex-specific differences in ecomorphological relationships in lizards of the genus *Gallotia*. *Functional Ecology*, 29(4): 506–514. <https://doi.org/10.1111/1365-2435.12353>.
- Luque Söllheim, Á.L., Máyer Suarez, P. & García Hernández, F. 2024. The digital climate atlas of the Canary Islands: A tool to improve knowledge of climate and temperature and precipitation trends in the Atlantic islands. *Climate Services*, 34: 100487. <https://doi.org/10.1016/j.cliser.2024.100487>.
- Márquez, R. & Cejudo, D. 2000. Defensive behavior as an escape strategy in four species of *Gallotia* (Sauria, Lacertidae) from the Canary Islands (Spain). *Copeia*, 2000(2): 601–605.
- Mateo, J.A., Geniez, P., Veiret, P. & López Jurado, L. F. 2022. *Reptiles de la Macaronesia*. Asociación Herpetológica Española. Madrid. España.
- Molina Borja, M. 1986. Notes on the diet of *Gallotia stehlini* (Fam. Lacertidae) as obtained from behaviour observations. *Vieraea*, 16: 23–26.
- Molina-Borja, M. & Bohórquez-Alonso, M.L. 2023. Morphology, behaviour and evolution of *Gallotia* lizards from the Canary Islands. *Animals*, 13: 2319. <https://doi.org/10.3390/ani13142319>.
- Monzón-Argüello, C., Patiño-Martínez, C., Christiansen, F. et al. 2015. Snakes on an island: independent introductions have different potentials for invasion. *Conservation Genetics*, 16: 1225–1241. <https://link.springer.com/article/10.1007/s10592-015-0734-0>.
- Nogales, M. & Hernandez, E.C. 1994. Interinsular variations in the spring and summer diet of the raven *Corvus corax* in the Canary Islands. *Ibis*, 136: 441–447. <https://doi.org/10.1111/j.1474-919X.1994.tb01119.x>.
- Ortega-Olivencia, A., Rodríguez-Riaño, T., Pérez-Bote, J.L., López, J., Mayo, C., Valtueña, F.J. & Navarro-Pérez, M. 2012. Insects, birds and lizards as pollinators of the largest-flowered *Scrophularia* of Europe and Macaronesia. *Annals of Botany*, 109(1): 153–167. <https://doi.org/10.1093/aob/mcr255>.
- Pérez-Méndez, N., Rodríguez, A. & Nogales, M. 2018. Intra-specific downsizing of frugivores affects seed germination of fleshy-fruited plant species. *Acta Oecologica*, 86: 38–41. <https://doi.org/10.1016/j.actao.2017.11.017>.
- Piquet, J.C. & López-Darias, M. 2021. Invasive snake causes massive reduction of all endemic herpetofauna on Gran Canaria. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 288(1964): 20211939. <https://doi.org/10.1098/rspb.2021.1939>.
- Piquet, J.C., Maestresalas, B. & López-Darias, M. 2025. The cascading impact of an invasive snake on arthropod communities. *Ecological Processes*, 14(1): 62. <https://doi.org/10.1186/s13717-025-00630-z>.
- Rivero Suárez, C., Rodríguez-Domínguez, M.A. & Molina-Borja, M. 2016. Sexual dimorphism in morphological traits and scaling relationships in two populations of *Gallotia stehlini* (Fam. Lacertidae: Squamata) from Gran Canaria. *African Journal of Herpetology*, 65(1): 1–20. <https://doi.org/10.1080/21564574.2015.1130755>.
- Rodríguez, F. 1987. Aportaciones a la dieta de *Asio otus canariensis* (Madarász, 1901) en una localidad de Gran Canaria (Islas Canarias). *Ardeola*, 34(1): 99–122.

Concentración de nidos depredados de galápagos exóticos en la ZEC Gándaras de Budiño (Galicia)

Cesar Ayres^{1*} & Miguel Domínguez-Costas¹

¹ AHE-Galicia. Cl. Barcelona, 86. 6º C. 36211 Vigo. Pontevedra. España. C.e.: galicia@herpetologica.org

Fecha de aceptación: 11 de diciembre de 2025.

Key words: Galicia, *Trachemys*, nest predation.

La presencia de galápagos exóticos en Galicia es bien conocida desde hace décadas, con poblaciones reproductoras en varias provincias (Domínguez-Costas & Ayres, 2018; Ayres & Domínguez-Costas, 2024). En esta nota se describe la concentración de nidos depredados de galápagos exóticos en una zona Red Natura de Pontevedra.

El 27 de agosto de 2025, durante un muestreo herpetológico en la ZEC Gándaras de Budiño (UTM NG36), en la que habitan poblaciones amenazadas de galápagos europeo (*Emys orbicularis*), se detectó un nido depredado de quelonio (Figura 1). La depredación parecía reciente, por la presencia de restos de huevos y una letrina de tejón (*Meles meles*)



Figura 1: Nido depredado.

en el borde del nido. En la zona del nido no se habían detectado puestas de galápagos autóctonos en treinta años de seguimiento, lo que, unido a las características de los huevos, hacía sospechar que se trataba de puestas de tortugas exóticas.

Al revisar la zona, de unos 200 m de largo por 2-3 m de ancho, localizamos cerca de 25 nidos, algunos totalmente y otros parcialmente depredados. En los nidos par-

cialmente depredados localizamos 3, 10, 13 y 13 huevos respectivamente. En la puesta de 10 huevos encontramos dos ejemplares parcialmente desarrollados, uno aún vivo y uno muerto, con el resto de los huevos desecados. En la primera puesta de 13 huevos encontramos dos ejemplares vivos, todavía con restos de saco vitelino, y el resto de los huevos desecados. En la segunda puesta de 13 huevos encontramos seis ejemplares ya listos para eclosionar y siete huevos desecados. Los neonatos presentaban características intermedias entre *Trachemys scripta elegans* y *T. scripta scripta* (identificación basada en la coloración postauricular y en el patrón cromático del plastrón, que difirió incluso entre individuos de una misma nidada).

Estos datos parecen confirmar, por un lado, la presencia de abundantes ejemplares reproductores de *T. scripta* en la ZEC Gándaras de Budiño. Y, por otro lado, que el éxito reproductor podría ser bajo, tanto por depredación como por desecación de los huevos durante la incubación dependiendo de las condiciones ambientales.

Sería deseable mantener la monitorización en la ZEC Gándaras de Budiño para eliminar reproductores y puestas, para evitar la competencia con las poblaciones amenazadas de galápago europeo.

REFERENCIAS

- Ayres, C. & Domínguez-Costas, M. 2024. New evidence of Red-eared Slider, *Trachemys scripta* (Wied-Neuwied 1839), reproduction in Galicia (Spain). *Reptiles & Amphibians*, 31(1): e21524-e21524.
- Domínguez-Costas, M. & Ayres, C. 2018. Nuevos datos sobre la reproducción de *Trachemys scripta* en Galicia. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 29: 75-76.