

Una nueva población de lagartija de Madeira (*Teira dugesii*) en Las Palmas de Gran Canaria

Néstor López-Dos Santos¹, Luis F. López-Jurado², Alejandro Hernández-Peñate¹ & José A. Mateo^{3,4}

¹ Cl. Portugal, 74. 35001 Las Palmas de Gran Canaria.

² Asociación para el Desarrollo Sostenible y la Conservación de la Biodiversidad. Cl. Quintana, 9. 35010 Las Palmas de Gran Canaria.

³ Departamento de Biología. Campus de Tafira. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. 35017 Las Palmas de Gran Canaria.

⁴ La Casa de Hupalupa. Las Orijamas, 38. 38870 Valle Gran Rey (La Gomera). S/C de Tenerife. C.e.: mateosaurus@terra.es

Fecha de aceptación: 9 de febrero de 2013.

Key words: *Teira dugesii*, Lacertidae, alien species, Canary Islands.

Teira dugesii es un lacértido endémico del archipiélago de Madeira, donde ocupa la isla principal, la de Porto Santo, Deserta Grande, Bugio y algunos islotes (Loureiro *et al.*, 2008). También podría ser autóctono de las islas Selvagens (Brehm *et al.*, 2003), y ha sido introducido en todas las islas habitadas de Azores y en el puerto de Lisboa (Sá Sousa, 1995; BDBA, 2008).

En Canarias su presencia fue señalada a principios de siglo XX en La Orotava (Boulenger, 1920), donde pudo haber entrado desde el Puerto de la Cruz entre mercancías procedentes de Madeira. Sin embargo, la ausencia de nuevas citas en la isla de Tenerife determinó que la especie fuera finalmente considerada extinta en Canarias (Mateo *et al.*, 2011).

En julio de 2011 los autores pudieron capturar un saurio de pequeño tamaño en los jardines de la plaza de la Feria de la ciudad de Las Palmas de Gran Canaria (UTM: 28R 458891E / 3109870N; 5 – 9 msnm; Figura 1), que no correspondía a ninguna de las especies enumeradas hasta la fecha en la isla (Mateo *et al.*, 2007, 2011). El ejemplar sería más tarde identificado como un macho adulto de la especie *T. dugesii* (Figura 2).

Una búsqueda más intensa durante el mes de junio de 2012 permitió detectar la presencia de otros individuos de esta misma especie, incluidos algunos juveniles, en la misma zona ajardinada. Se trata de áreas arboladas con una alta cobertura de potos rastreros (*Epipremnum*



Fotos N. López-Dos Santos

Figura 1. Jardines de la plaza de la Feria (Las Palmas de Gran Canaria), donde actualmente existe una población introducida de *T. dugesii*.



Figura 2. Ejemplar de *T. dugesii* capturado en los jardines de la Feria de Las Palmas de Gran Canaria.

aureum), entre las que las lagartijas encuentran fácilmente refugio cuando se sienten amenazadas. La lagartija de Madeira no parece ser, en cualquier caso, una especie excesivamente abundante en la nueva población, donde se detectaron menos de cinco ejemplares en más de dos horas de búsqueda.

T. dugesii no comparte la plaza de la Feria de Las Palmas con otros saurios autóctonos,

como *Gallotia stehlini*, *Chalcides sexlineatus* o *Tarentola boettgeri*, aunque en los alrededores se han detectado algunos ejemplares de *Hemidactylus turcicus*, otra especie introducida en Canarias (Mateo *et al.*, 2011). La plaza de la Feria está localizada a poco más de 1 km del puerto deportivo de Las Palmas, la puerta de entrada más probable por la que pudieron penetrar los fundadores de esta población.

REFERENCIAS

- BDBA. 2008. Base de dados da Biodiversidade dos Açores. Universidade dos Açores / Governo dos Açores. <<http://www.azoresbioportal.angra.uac.pt/listagens.php?lang=es&myGenero=LACER&start=1&end=40&sstr=9&id=V00003>> [Consulta: 4 julio 2012].
- Boulenger G.A. 1920. *Monograph of the Lacertidae* volumen 1. British Museum of Natural History. Londres.
- Brehm A., Jesus J., Spínola H., Alves C., Vicente L., & Harris D.J. 2003. Phylogeography of the Madeiran endemic lizard *Lacerta dugesii* inferred from mtDNA sequences. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 26: 222–230.
- Loureiro A., Ferrand de Almeida N., Carretero M.A. & Paulo O.P. (eds.). 2008. *Atlas dos Anfíbios e Répteis de Portugal*. Instituto da Conservação e da Biodiversidade. Lisboa.
- Mateo J.A., Afonso O.M. & Geniez P. 2007. Los reptiles de Canarias, una nueva Sinopsis puesta al día. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 18: 2-10.
- Mateo J.A., Ayres C. & López-Jurado L.F. 2011. Los anfibios y reptiles naturalizados en España. Historia y evolución de una problemática creciente. *Boletín de la Asociación Herpetológica Española*, 22: 2-42.
- Sá-Sousa, P. 1995. The introduced Madeiran lizard, *Lacerta (Teira) dugesii* in Lisbon. *Amphibia-Reptilia*, 16: 211-214.