

2009). Por eso, antes de tomar cualquier medida dirigida al control de esa población, debería comprobarse tal posibilidad mediante análisis de ADN.

De demostrarse su carácter alóctono, las primeras medidas a tomar deberían ir dirigidas a conocer la extensión del área que ocupa esta especie en La Palma, sus tendencias demográficas y los posibles efectos ecológicos sobre la biota nativa. Sin embargo resulta previsible que, siendo una especie muy discreta y bien adaptada a las condiciones ecológicas que se dan en buena parte de La Palma, el control de este saurio resulte costoso, de efectos imprevisibles, y difícil de justificar.



Figura 1: Ejemplar de *C. viridanus* en La Palma.

REFERENCIAS

- Báez, M. 1998. *Chalcides viridanus* (Gravenhorst, 1851) – Kanarenskink. 215-227. In: Bischoff, W. (ed.), *Die Reptilien der Kanarischen Inseln, der Selvagens-Inseln und des Madeira-Archipels*. Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas, Vol. 6. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
- Cabildo de La Palma. 2009. *Plan Insular de Ordenación – La Palma*. Memoria de Información. <http://www.piolp.es/pdfs/documentos/W02_01.pdf> [Consulta: 4 febrero 2016].
- Carranza, S., Arnold, E.N., Geniez, Ph., Roca, J.L. & Mateo, J.A. 2008. Radiation, multiple dispersal and parallelism in Moroccan skinks, *Chalcides* and *Sphenops* (Squamata: Scincidae), with comments on *Scincus* and *Scincopus* and the age of the Sahara Desert. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 46: 1071-1094.
- Mateo, J. A. 2002. *Chalcides viridanus* (Gravenhorst, 1851). Lisa Dorada. 173-174. 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.
- 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.
- Medina, F.M. 2010. *Chalcides viridanus* (West Canary skink). *Herpetological Review*, 41: 106.
- Pleguezuelos J.M. 2002. Las Especies Introducidas de Anfibios y Reptiles. 501-532. 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.

La lisa de Gran Canaria (*Chalcides sexlineatus*) en la isla de la Palma

José Antonio Mateo

Black Market. Cl. Paraires, 23. 07001 Palma de Mallorca. C.e.: mateosaurusrex@gmail.com

Como su nombre vernáculo indica, *Chalcides sexlineatus* es un endemismo de Gran Canaria, una isla en la que se puede encontrar a esta especie en una gran diversidad de hábitat,

desde el litoral a la cumbre y desde los barrancos más áridos a las húmedas laderas expuestas a los alisios (López-Jurado, 1998). Esta polivalencia ecológica va, además, asociada a una enorme va-

riabilidad morfológica que permite distinguir la procedencia aproximada de un ejemplar a partir de su coloración y su diseño (López-Jurado, 1998).

Precisamente son sus colores vivos y su relativa abundancia los que hacen de este reptil una especie muy apreciada entre aficionados a la terrariofilia, una condición que suele ir aparejada al trasiego irregular de individuos y a la creación de poblaciones fuera del área de su distribución natural (Mateo *et al.*, 2009).

Precisamente una de esas introducciones tuvo lugar a principio de los años 60 en La Palma, la única isla del archipiélago Canario que hasta entonces no contaba con ningún representante de la familia Scincidae (Carranza *et al.*, 2006; Medina, 2010). Según Medina (2010), en esa época tuvo lugar una liberación deliberada de al menos 60 ejemplares de esta especie cerca del caserío de la Florida (Término Municipal de Tazacorte). Los individuos liberados presentaban la coloración y

el diseño característicos de la subespecie *C. sexlineatus bistriatus* (dorso y cola pardos, dos bandas dorsolaterales más claras, y región gular y parte del vientre anaranjado intenso), morfología que indica que los fundadores procedían del norte de la isla de Gran Canaria. Medio siglo más tarde, Medina (2010) encontró varios ejemplares con esas mismas características en poco más de cuatro hectáreas de una finca platanera cercana a la localidad de la Florida y que supuestamente debían ser descendientes de aquellas lisas liberadas tiempo atrás. Algunos de los ejemplares encontrados eran juveniles, un hecho que sugería que la especie se estaba reproduciendo con éxito.

Chalcides sexlineatus (Figura 1) es por tanto, un reptil naturalizado en la isla de La Palma, donde mantiene una distribución puntual cuya extensión no parece haber cambiado en las últimas décadas. Su erradicación no debería, por esa razón, plantear demasiados problemas.

Figura 1: Dos ejemplares de *C. sexlineatus* en La Palma

Foto Félix Manuel Medina



REFERENCIAS

- Carranza, S., Arnold E.N., Geniez, Ph., Roca, J.L. & Mateo, J.A. 2008. Radiation, multiple dispersal and parallelism in Moroccan skinks, *Chalcides* and *Sphenops* (Squamata: Scincidae), with comments on *Scincus* and *Scincopus* and the age of the Sahara Desert. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 46: 1071-1094.
- López-Jurado, L.F. 1998. *Chalcides sexlineatus* Steindachner, 1891 - Gestreifter Kanarenskink, Gran Canaria-Skink. 201-213. In: Böhme, W. (ed.), *Die Reptilien der Kanarischen Inseln, der Selvagens-Inseln und des Madeira-Archipels*, Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas, 6. Aula-Verlag, Wiebelsheim.
- Mateo, J.A. 2002. *Chalcides sexlineatus* Steindachner, 1891; Lisa gran Canaria o lisa variable. 166-167. 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.
- Mateo J.A., Pérez-Mellado, V. & Martínez-Solano, I. 2009. *Chalcides sexlineatus*. The IUCN Red List of Threatened Species 2009: e.T61487A12479057. <<http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2009.RLTS.T61487A12479057.en>>. [Consulta: 19 enero 2016].
- Medina F.M. 2010. *Chalcides sexlineatus bistriatus* (NCN). *Herpetological Review*, 41: 106.

El lagarto atlántico (*Gallotia atlantica*) en Gran Canaria

José Antonio Mateo

Black Market. Cl. Paraires, 23. 07001 Palma de Mallorca. C.e.: mateosaurusrex@gmail.com

Gallotia atlantica (Figura 1) es un endemismo canario considerado autóctono en Lanzarote y Fuerteventura y en los islotes de Lobos, Graciosa, Montaña Clara, Alegranza y Roque del Este (García-Márquez & Mateo, 2002). Es una especie común y en ocasiones muy abundante considerada de Preocupación Menor (categoría UICN; García-Márquez & Mateo, 2002; Mateo *et al.*, 2007). Sólo la población del Roque del Este se considera amenazada por su pequeño tamaño (García-Márquez & Mateo, 2002).

Hasta la fecha se han señalado dos poblaciones de esta especie fuera de la distribución descrita: la primera es la que Peters & Doria (1882) situaban en los alrededores de Santa Cruz de Tenerife, y la segunda es la que un siglo más tarde Barquín & Martín (1982) descubrieron cerca de Arinaga (Gran Canaria; 27°52'05"N-15°24'37"O).

La primera de las dos poblaciones enumeradas seguiría existiendo hasta, al menos, las primeras décadas del siglo XX, después de lo cual nadie más ha vuelto a encontrar ejemplares de esta especie en Tenerife (Boulenger, 1920). Por el contrario, la



Figura 1: Ejemplar de *G. atlantica* procedente de Arinaga (Gran Canaria).