

Familia *Scincidae*

***Chalcides sexlineatus* Steindachner, 1891. Lisa grancanaria o lisa variable**

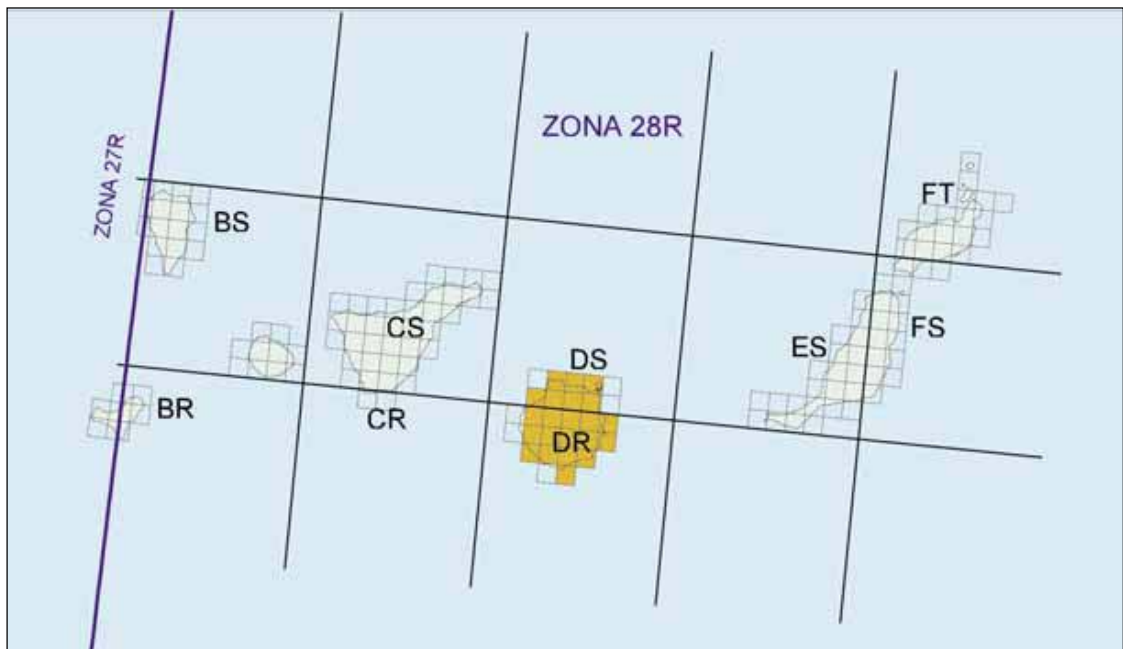


L. J. Barbadillo

Ejemplar de Gran Canaria.

Debido a la enorme variabilidad morfológica de esta lisa en un territorio tan restringido como su área de distribución, algunos autores han llegado a especular con la posibilidad de que en Gran Canaria coincidieran dos especies del género *Chalcides* (PASTEUR *et al.*, 1988). La existencia de individuos morfológicamente intermedios en las áreas de contacto y el estudio comparativo de secuencias de ADN han puesto de manifiesto la presencia en la isla de una única especie de morfología dispar (PESTANO & BROWN, 1999).

Endemismo canario exclusivo de la isla de Gran Canaria, muy emparentado con las demás lisas de las islas occidentales del archipiélago. Como todas las especies de este género, la lisa grancanaria es un ani-



mal discreto que no resulta fácil de observar si no es buscada activamente. Sin embargo es abundante en la mayor parte de la isla y llega a presentar densidades elevadas en el fondo de los barrancos del sur, y en las húmedas lomadas de la mitad norte de la isla. Resulta rara, sin embargo, en la Isleta, un tómbolo de origen reciente situado al noreste de la isla, donde su presencia está limitada a las zonas de microclima más favorable. Tampoco abunda en los pinares de pino canario. La lisa grancanaria ha sido detectada en el islote de Gando, junto al aeropuerto de la isla.

Su rango altitudinal es extremadamente amplio, e incluye desde poblaciones costeras asociadas a vegetación de tipo termófilo, hasta las cumbres del centro de la isla, donde llega a sobrepasar los 1.850 metros sobre el nivel del mar.

Hasta la fecha no se han publicado más estudios corológicos sobre esta especie que los incluidos en atlas nacionales provisionales (MARTÍNEZ RICA, 1989; PLEGUEZUELOS, 1997a); y es que su carácter ubi-cuo en una isla de mediano tamaño y su relativa abundancia hacen de este escíncido una especie poco atractiva de cartografiar. La mayor parte de la información publicada sobre su distribución procede de trabajos no corológicos en los que se precisa la más amplia cobertura posible con objeto de poner a prueba alguna hipótesis evolutiva (LÓPEZ-JURADO & BÁEZ, 1985; PASTEUR *et al.*, 1988; MAYER & TIEDEMANN, 1991; PESTANO & BROWN, 1999).

La calidad del muestreo realizado en este atlas puede considerarse buena, ya que refleja su presencia más o menos homogénea a lo largo y ancho de la isla, sin dejar lagunas ni sobrestimar la distribución.

Su atractiva coloración, especialmente la de aquellos individuos procedentes del sur de la isla, hace que sea un animal codiciado por terrariófilos y colectores (ROGNER, 1992). Por esa razón esta especie ha sido incluida en el Catálogo de Especies Amenazadas de Canarias entre las especies de Interés Especial (Boletín Oficial de Canarias de 1 de Agosto de 2001, Decreto 156/2001, Anexo I, 11.110-11.111 pp).

José A. Mateo

FICHA LIBRO ROJO

Chalcides sexlineatus

Categoría mundial UICN: No catalogada.

Categoría España y criterios: Preocupación Menor LC.

Características biológicas relevantes para su conservación: Especie insular presente en un amplio rango altitudinal. Abundante en su zona de distribución.

Factores de amenaza: Recolección por humanos, presa de especies introducidas, como gatos.

Referencias más significativas

BROWN & THORPE (1991a, 1991b); LÓPEZ-JURADO (1998a); LÓPEZ-JURADO & BÁEZ (1985); MARTÍNEZ RICA (1989); MAYER & TIEDEMANN (1991); PASTEUR *et al.* (1988); PESTANO & BROWN, (1999); PLEGUEZUELOS (1997a); ROGNER (1992).