

Lagartija serrana
Iberolacerta monticola cantabrica
(Mertens, 1929)



Unidad operativa de conservación

La Lagartija serrana es un endemismo ibérico para el que, en un principio, se han descrito tres subespecies de las cuales *I. m. cantabrica* (Mertens, 1929) se encuentra en la Cordillera Cantábrica, Montes de León, Sierra Segundera y Galicia. Las otras dos subespecies *I. m. monticola* y *I. m. cyreni*, se distribuirían por el Sistema Central (Pérez-Mellado, 2002). Datos genéticos (electroforesis de proteínas) confirman la diferenciación de dos grupos de poblaciones (Serra da Estrela y Galicia muy similares, junto a la Cantábrica por un lado, y Guadarrama y Gredos por otro) (Almeida *et al.*, 2001) si bien Pérez-Mellado (2002) considera que la subespecie *I. m. monticola cantabrica* no puede agrupar adecuadamente la variabilidad observada en ejemplares de Galicia y la Cordillera Cantábrica.

Recientemente las subespecies de lagartijas ibéricas del Sistema Central han pasado a considerarse como especies, a excepción de la población de la Serra da Estrela en Portugal (Montori y Llorente, 2005).

A causa de las dudas sobre las poblaciones de Galicia y la Cordillera Cantábrica se considera la existencia de dos unidades operativas de conservación, una para las poblaciones de baja altitud del occidente de Asturias y Galicia y otra para los ejemplares de la Cordillera Cantábrica

Protección legal

Autonómica

CREA actual: «de interés especial-riesgo relativo»

Estatal

CNEA: «de interés especial»

UE

Directiva Hábitats: Anexos II y IV

Convenios internacionales

Convenio de Berna: Anexo III

Categorías UICN

Autonómica

NT

Estatal

I. monticola: NT (2002)

I. cantabrica: NT (2002)

Europea

VU

Mundial

VU

Justificación de los criterios

Es una subespecie que no presenta graves problemas de conservación en la Cordillera Cantábrica, aunque en ciertos puntos de Galicia se observa la disminución e incluso desaparición de alguna población por alteraciones en el medio e incendios (Galán, 1999). A su vez hay que tener en cuenta que es una subespecie endémica de una pequeña parte del noroeste de la Península Ibérica.

Situación y tendencia de la población

Es una especie relativamente común en sus restringidas áreas de distribución, por lo que su grado de conservación es relativamente aceptable. Sus poblaciones poseen, en general, densidades medias o altas, comparadas con las de otros peque-

ños lacértidos. Así se han estimado densidades de población medias para la Cordillera Cantábrica de 52 ind./ha y máximas de más de 150 ind./ha (Martín, 2005).

Determinadas poblaciones pueden presentar problemas de aislamiento y otras se encuentran en declive por la desaparición de su hábitat.

Hay numerosas poblaciones de Galicia que se encuentran amenazadas por la fragmentación de su hábitat; las poblaciones ligadas a cursos de ríos se encuentran formando núcleos aislados con pocos individuos, y algunas poblaciones están en declive o han llegado a extinguirse (Martín, 2005).

Distribución

En Asturias se encuentra tanto a baja altitud (50-90 m), en el occidente de la región, limítrofe con Galicia, como en bosques y roquedos de montaña entre 650 y 1 550 m, en el centro y oriente (Martín, 2005).

En España la especie se encuentra en la mitad occidental de la Cordillera Cantábrica, Montes de León, Sierra Segundera y Galicia. En Galicia se encuentra en el norte de La Coruña y Lugo, incluso a nivel del mar en valles de ríos, y ha sido citada en la Isla de San Pelayo (Lugo). También existen poblaciones en zonas de montaña del norte de Palencia (Fuentes Carrionas), Cantabria (La Liébana), León y Zamora (Martín, 2005).

En Europa, además de en España, sólo se encuentra en la Serra da Estrela en Portugal (Martín, 2005).

En el mundo es un endemismo ibérico.

Hábitat

Es una especie que está ligada a roquedos de alta montaña. Utiliza canchales de rocas grandes, con matorrales y pastizales. En la Cordillera Cantábrica también ocupa rocas dentro de brezales y bosques caducifolios (Nores *et al.*, 2003; Martín, 2005). En Galicia y en el occidente de Asturias hay poblaciones a nivel del mar que aparecen ligadas a ríos con bosque de ribera bien desarrollado, en áreas con pendientes del terreno acusadas, afloramientos rocosos y construcciones humanas, no encontrándose en puntos alejados del cauce del río (Martín, 2005).

Amenazas

- **Coleccionismo.**
- **Destrucción del hábitat** por infraestructuras (en particular para el esquí).
- Masificación del **turismo de montaña.**

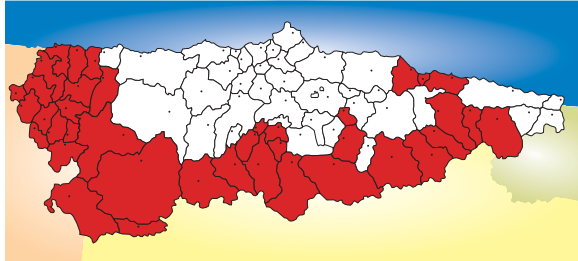
Medidas de conservación

Propuestas:

- Protección del hábitat.
- Educación del turismo de montaña.
- Control de la construcción de infraestructuras turísticas y deportivas (esquí).
- Llevar a cabo una evaluación del impacto que la construcción de instalaciones recreativas está produciendo en muchas poblaciones de esta especie.

Mapas de distribución

Asturias



España

