



***Bufo bufo gredosicola*** L. Müller & Helimich, 1935

Castellano: Sapo común

## **CATEGORIA DE AMENAZA**

ESPAÑA: RARA

ENDEMISMO ESPAÑOL

## **DISTRIBUCION**

Los únicos datos conocidos indican una distribución limitada al Circo de Gredos (Avila), en una cuenca glaciar situada a una altitud superior a 2.000 m. (1, 2).

## **HABITAT**

Los adultos se encuentran en los pastizales y pedrizas próximos a la Laguna Grande de Gredos (1,2,3). Para la reproducción utilizan lugares con aguas relativamente, profundas.

## **POBLACION**

Sus efectivos parecen numerosos dentro de su limitada área geográfica (3).

## **AMENAZAS**

Como en el caso de *S. s. almanzoris*, cualquier acción humana que suponga una alteración del medio podría provocar su extinción.

Entre estas alteraciones son destacadas las que posibilitan la llegada de depredadores, y las derivadas de turismo intensivo. La intromisión de depredadores puede tener consecuencias catastróficas en una población tan reducida (4).

## **MEDIDAS DE CONSERVACION**

Control de las agresiones provocadas por la afluencia masiva de excursionistas y especial control de depredadores accidentales. Control de los niveles de colmatación de pozas y lagunas para evitar una pérdida de profundidad.

Es necesaria la realización de un estudio bioquímico que posibilite la obtención de marcadores moleculares, con objeto de delimitar con precisión la extensión real de sus poblaciones.

**REFERENCIAS**

1. Müller, L., y Hellmich, W. (1935): «Mitteilungen über die Herpetofauna der Iberischen Halbinsel. I. *Über Salamandra salamandra almanzoris* n. ssp. und *Bufo bufo gredosicola* n. ssp., zwei neue Amphibienrassen aus der Sierra de Gredos". *Zool Anz*, 112: 49-57.;
2. Gisbert, J.; García-Perea, R., y Sansegundo, C. (1986): "Atlas provisional de los anfibios y reptiles de las Sierras de Gredos (España Central)" *Rev. Esp. Herp.*, 1: 143-174.
3. Lizana, M. (1990): *Ecología de Bufo bufo en la Sierra de Gredos*. Tesis Doctoral, Universidad de Salamanca.
4. Lizana, M. (1990): "Incidencia de un depredador ocasional, *Lutra lutra*, en la selección de biotopos de puesta por *Bufo bufo*". *Congreso Luso-Español de Herpetología*. Resumos. 46. Lisboa.

---

El Ministerio de Medio Ambiente agradece sus comentarios. Copyright © 2006 Ministerio de Medio Ambiente