



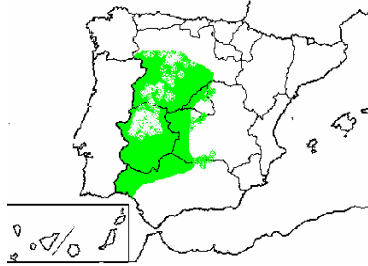
SECRETARÍA
GENERAL
DE MEDIO AMBIENTE
DIRECCIÓN GENERAL
DE CONSERVACIÓN
DE LA NATUREZA

CATALOGO NACIONAL DE ESPECIES AMENAZADAS (R.D. 439/1990)

Alytes cisternasii
Bosca, 1879

VER/35

Nombre vulgar	Castellano: Sapo partero ibérico
Posición taxonómica	Phylum: Chordata Clase: Amphibia Orden: Urodela Familia: Discoglossidae
Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Categoría de amenaza	Categoría: De Interés Especial Fecha: 5 de abril de 1990 Norma: Real Decreto 439/1990
Situación legal	- Directiva 92/43/CEE de Hábitats: Anejos II, IV - Convenio de Berna: Anejo II
Catálogos regionales	<u>Cataluña</u> Fecha: 04 de marzo de 1988 Norma: Ley 3/88 Categoría: D. Anexo II <u>Castilla-La Mancha</u> Fecha: 5 de mayo de 1998 Norma: Decreto 33/98 Categoría: De Interés Especial <u>Extremadura</u> Fecha: 13 de marzo de 2001 Norma: Decreto 37/2001 Categoría: De Interés Especial
Libros Rojos	<u>Mundial:</u> - No Evaluado (NE) (UICN, 1996). <u>Nacional:</u> - Casi Amenazada (NT) (Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España, 2002).
Carácter	Endemismo ibérico.
Área de distribución. Evolución	- <u>Mundial:</u> península Ibérica. - <u>España:</u> Distribuido por el centro y sudoeste de la Península Ibérica. Tiene como principales ejes de distribución las cuencas de los ríos Tajo y Guadiana, siendo sus límites de distribución septentrional y meridional, respectivamente, los ríos Duero y Guadalquivir. Se ha citado en las Comunidades Autónomas de Andalucía: (Jaén, Córdoba, Huelva y Sevilla), Castilla-La Mancha: Ciudad Real, Guadalajara y Toledo; Castilla y León: Ávila, Salamanca, Segovia y Valladolid; Extremadura y Madrid.



**Tamaño de la población.
Evolución**

Localmente abundante. Las poblaciones de Alpedrete y Becerril de la Sierra (Madrid) se encuentran amenazadas, y la población de Cantoblanco (Madrid) posiblemente esté extinguida.

Descripción del hábitat

Especie asociada a ambientes de características bioclimáticas mediterráneas, con inviernos suaves y relativamente húmedos y veranos cálidos y secos, con vegetación de bosque abierto de encinas y alcornoques, pudiendo también localizarse en charcas y arroyos de pinares y zonas con matorral. Debido a sus costumbres cavadoras, prefiere sustratos arenosos graníticos. En estos medios se encuentra vinculada a cursos de agua temporales.

Su distribución altitudinal queda entre los 100m y los 700 m, pero puede parecer hasta los 1200 m (Presa del Voltoya-Segovia).

Factores de amenaza

Sobre la especie:

- Introducción de especies alóctonas.

Sobre el hábitat:

- Destrucción del bosque mediterráneo.
- Proyecto de aprovechamiento del tramo medio del Guadiana (embalse del Alqueva, Portugal), que amenaza las poblaciones fronterizas del Baixo Alentejo Oriental.
- Desaparición de charcas por desecación y urbanización.

**Medidas de conservación
específicas**

Propuestas:

- Protección de zonas húmedas.
- Elaboración de estudios de impacto ambiental en el Guadiana (Embalse del Alqueva).
- Conservación del bosque mediterráneo.

Bibliografía

- BLANCO, J. C. & J. L. GONZÁLEZ (1992): *Libro Rojo de los Vertebrados de España*. Colección Técnica. ICONA. Madrid. 714 pp.
- CRESPO, E. G. & M. E. OLIVEIRA (1989): *Atlas da Distribuição dos Anfíbios Répteis de Portugal Continental*. Serviço Nacional de Parques Reservas e Conservação da Natureza. Lisboa. 40 pp.
- CRESPO, E. G. (1979): *Contribuição para o conhecimento da biologia das espécies Ibéricas de Alytes, A. obstetricans boscai (Lataste 1879) e A. cisternasii (Boscá 1879) (Amphibia Discoglossidae). A problemática da especiação de A. cisternasii*. Tesis doctoral. Fac. CC. Univ. Lisboa. 399 pp.
- GARCÍA-PARÍS, M., C. MARTÍN, J. DORDA & M. ESTEBAN (1989): Atlas provisional de los anfibios y reptiles de Madrid. *Rev. Esp. Herp.*, 3: 237-257.
- GARCÍA-PARÍS, M., G. ASTUDILLO, J. PRIETO & R. MÁRQUEZ (1990): Distribución de *Alytes cisternasii* Boscá 1879 en el centro de la Península Ibérica. *Rev. Esp. Herp.*, 4: 87-91.

- GARCÍA-PARÍS, M., & MARTINEZ-SOLANO, I. (2001): Nuevo estatus taxonómico para las poblaciones ibero-mediterráneas de *Alytes obstetricans* (Anura: Dscoglossidae). *Rev. Esp. Herp.*, 15: 99-113.
- MALKMUS, R. (1989): Das gebiet des Oberdouro in Portugal und seine Herpetofauna. *Natur. U. Mus. Francfort*, 119(7): 219-234.
- PÉREZ-MELLADO, V. (1983): La herpetofauna de Salamanca: un análisis biogeográfico y ecológico. *Salamanca, Rev. Prov. Est.*, (9-10): 9-78.
- PÉREZ-QUINTERO, J. C. (1990): Atlas provisional de los anfibios y reptiles de la provincia de Huelva. *Rev. Esp. Herpet.*, 4: 17-31.
- PLEGUEZUELOS, J. M. (ed.). (1997): Distribución y biogeografía de los anfibios y reptiles en España y Portugal. Monografía Tierras del Sur. Univ. Granada. Asoc. Herp. Esp. Granada. 542 pp.
- PLEGUEZUELOS, J.M., MARQUEZ, R., LIZANA, M. (eds.) (2002): Atlas y Libro Rojo de los Anfibios y Reptiles de España. Ministerio de Medio Ambiente, Asoc. Herpetológ. Esp. 585 pp.
- POLLO, C. J., J. C. V. MARCOS & N. G. SÁNCHEZ (1988): Datos sobre la herpetofauna de la provincia de Zamora. *Rev. Esp. Herp.*, 3(1): 121-126.

Autor de la Memoria: C.B.C., S.L.

Última actualización: C.B.C., S.L. Abril, 2003.