FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre Vernacular
Pleurodema bufonina Bell, 1843 ITIS Serial No.: 207980	Sapo de cuatro ojos del Sur. Sapo Gris de cuatro ojos.

Sinonimia

Pleurodema bufonina Bell, 1843, Zool. Voyage Beagle, Part 5: 39. Sintipos: no designados; BM (2 especimenes) de acuerdo al registro del Museosa. Localidad Tipos: "Port Desire [= Puerto Deseado], in Patagonia, and high up the river Santa Cruz", Argentina.

Pleurodema bufonium — Bell, 1843, Zool. Voyage Beagle, Part 5: 39. Günther, 1859 "1858", Cat. Batr. Sal. Coll. Brit. Mus., : 22. Enmienda injustificada.

Paludicola bufonia — Boulenger, 1882, Cat. Batr. Sal. Coll. Brit. Mus., Ed. 2: 230.

Paludicola bufonina — Burmeister, 1891, An. Mus. Nac. Hist. Nat. Buenos Aires, 3: 251.

Pleurodema bufonia — Gorham, 1966, Das Tierreich, 85: 251.

Pleurodema bufoninum — Duellman, 1993, Univ. Kansas Mus. Nat. Hist. Spec. Publ., 21: 128. De la Riva y Gonzales, 1998, Alytes, 16: 69. Enmienda injustificada.

Antecedentes Generales

Anfibio de tamaño pequeño a mediano, de colorido café que presenta a veces estrías amarillas en la espalda; tiene dos grandes glándulas lumbares carácter que exhibe ningún otro anfibio.
Nativo, protegido en los PN, Reservas y Monumentos naturales desde la Séptima región Administrativa hasta la Décimo Primera.

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

"Patagonian Argentina and southern northern to the vicinity of Volcán Antuco, Chile." (http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/references.php?id=11403
Se ha documentado en laguna del Maule, laguna de la Laja, Chile Chico, Reserva Nacional Jeinimeni, laguna Amarga en la Décimo Segunda Región. Veloso y Núñez (2003) señalan "Occurs in a wide geographic range: Patagonian steppes of Argentina and Chile, and ecotones with austral temperate forest".
Se estima el área de ocupación en Chile en 13096,5 km^2.

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Sin antecedentes cuantitativos; sus poblaciones localmente son muy abundantes, en lugares de humedales en Argentina sus larvas forman copiosas agrupaciones.

Tendencias poblacionales actuales

Sin antecedentes cuantitativos. De acuerdo a Veloso y Núñez "Presumably large and web

dispersed population. This is a very common species in Patagonia. Very disjunt population in correspondence with Patagonian ingressions in Southern Chile".

Preferencias de hábitat de las especies (área de ocupación)

Humedales en toda la Patagonia, tanto Argentina como chilena, en zonas nortinas de su distribución sus poblaciones se encuentran por sobre los 2000 m de altura, hacia el sur las poblaciones pueden estar a 400 msnm. Los individuos pueden mantener sus poblaciones aún en condiciones hostiles. Se le encuentra bajo piedras o troncos caídos cercanos a cuerpos de agua

Principales amenazas actuales y potenciales

No se han cuantificado, sin embargo, en opinión de Veloso y Núñez (2003) existe "low level o threats in its wide range with sparse human population. Dam for Hydroelectric power".

Estado de conservación

Formas (1995) y Núñez *et al*. (1997), consideran a la especie como Insuficientemente Conocida; UICN (2001), y Veloso y Núñez (2003) consideran que la especie es de Preocupación Menor; Díaz-Páez y Ortiz (2003) la catalogan como especie Fuera de Peligro.

Bibliografía citada revisada

DÍAZ-PÁEZ, H. y J.C. ORTIZ. 2003. Evaluación del estado de conservación de los anfibios en Chile. Revista Chilena de Historia Natural 76: 509-525.

FORMAS, R. 1995. Anfibios. Pp: 314-325. En: Simonetti, J., M.K. Arroyo, A. Spotorno & E. Lozada (eds.). Diversidad Biológica de Chile. Comité Nacional de Diversidad Biológica. CONICYT, Santiago. 364 pp.

NUÑEZ, H., V. MALDONADO y R. PÉREZ. 1997. Reunión de trabajo con especialistas de herpetología para categorización de especies según estados de conservación. Not. Mens. Mus. Nac. Hist. Nat. (Chile) 329: 12-19.

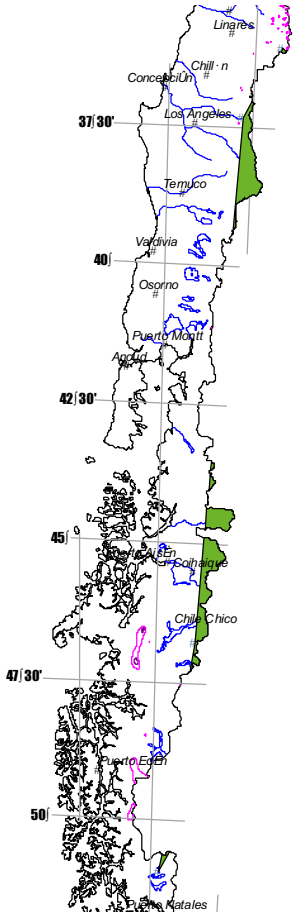
VELOSO, A. y H. NÚÑEZ. 2003. Species Data Summaries. Chile Review Workshop, 3-4 octubre 2003. Universidad de Concepción. Global Amphibian Assessment. Documento de Trabajo. No publicado.

Bibliografía citada NO revisada:

Sitios Web citados

http://www.redlist.org/
http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/references.php?id=11403
http://www.itis.usda.gov/servlet/
http://www.pitt.edu/~relyea/z_Images/Chile_2000/frog_top_view.jpg

Tomado de http://www.pitt.edu/~relyea/z_Images/Chile_2000/frog_top_view.jpg



Distribución de *Pleurodema bufonina* en Chile

Propuesta de Clasificación
Se concluye que esta especie ***No se ajusta a ninguna categoría de conservación según RCE;*** Si bien ésta no es una categoría de estado de conservación que emane de la Ley 19.300, una especie puede, luego de su primer proceso de clasificación, no quedar asignada a ninguna de las categorías anteriores, por considerar que, con los datos disponibles a la fecha de su clasificación, no habían antecedentes que indicaran un estado de riesgo de extinción o rareza para esa especie. Es similar a categoría "Fuera de peligro" pero sin la componente histórica de haber estado en alguna categoría de riesgo previamente.