

FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre Vernacular
<i>Atelognathus grandisonae</i> (Lynch, 1975) ITIS Taxonomic Serial No.: 663876	Sapo de Puerto Edén

Sinonimia

Antecedentes Generales

Lynch (1978: 16) señala: "*Atelognathus grandisonae* is the most southern species of the genus. It differs from the other five species in having a dilated manubrial portion of the omosternum, narrowly separated nasal bones, and complete coverage of the frontoparietal fontanelle."

Meriggio *et al.* (2004) agregan que esta especie presenta pupila horizontal.

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Conocido sólo de la localidad tipo: Puerto Edén, isla Wellington, Magallanes, Chile; (<http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/references.php?id=11602>; Formas 1995). "...the Plateau below the south peak, Puerto Eden, Wellington Island, Magallanes, Chile, 640 m." <http://research.amnh.org/herpetology/amphibia/references.php?id=11602>. Hasta los 250 msnm (Díaz-Páez y Ortiz 2003; Lynch 1978).

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Sin antecedentes. Veloso y Núñez (2003) sostienen que la información que existe sobre esta especie se basa en la información adjunta al tipo, que no existe información acerca de la real extensión ni del estatus de la población. Agregan que es una especie pobremente conocida.

Tendencias poblacionales actuales

Sin antecedentes.

Preferencias de hábitat de las especies (área de ocupación)

Sin antecedentes. Tundra magallánica: mosaico de bosques (*Nothofagus*) y humedales en la isla Wellington (Veloso y Núñez 2003)

Principales amenazas actuales y potenciales

Desconocidos, Datos Insuficientes.

Probablemente los datos ecológicos de *A. jeinimenensis* sean aplicables a esta especie (Meriggio *et al.* 2004)

Estado de conservación

CONAF (1988) la considera Insuficientemente Conocida; Formas (1995), Núñez *et al.*

(1997) y Díaz-Páez y Ortiz (2003) consideran que esta especie es Rara; UICN (2001) y Veloso y Núñez (2003) señala que los datos son insuficientes.

De acuerdo a <http://www.globalamphibians.org>, la especie carece datos suficientes (DD) argumentando que “Listed as Data Deficient in view of continuing uncertainties as to its taxonomic status, extent of occurrence and ecological requirements.”

Bibliografía citada revisada

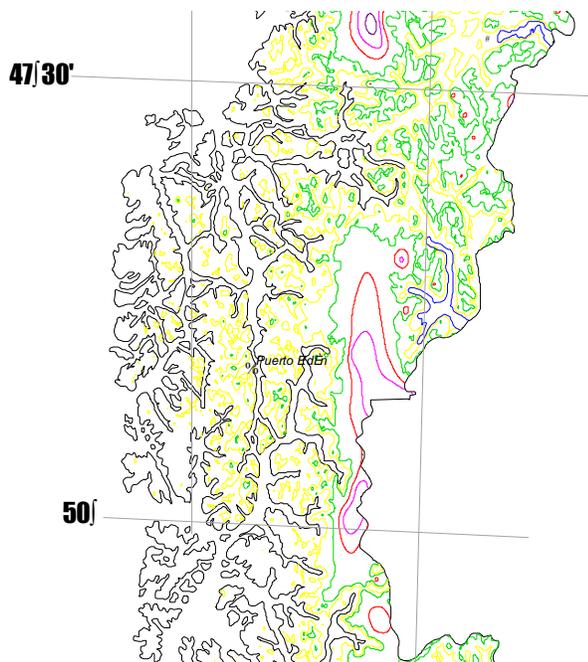
- CONAF. 1988. Libro Rojo de los vertebrados terrestres chilenos. A. Glade (ed.). Impresiones Comerciales S.A. Santiago, Chile. 67 p.
- DÍAZ-PÁEZ, H. y J.C. ORTIZ. 2003. Evaluación del estado de conservación de los anfibios en Chile. *Revista Chilena de Historia Natural* 76: 509-525.
- FORMAS, J.R. 1995. Anfibios. In: J.M. Simonetti, T.K. Arroyo, A. Spotorno and E. Lozada (eds), *Diversidad Biológica de Chile*. Comisión nacional de ciencia y tecnología (CONICYT), Santiago-Chile.
- LYNCH, J.D. 1975. a new Chilean frog of the extra-Andean assemblage of *Telmatobius* (Amphibia: Leptodactylidae). *Southern California Academy of Sciences Bulletin* 74: 160-161.
- LYNCH, J.D. 1978. A re-assessment of the telamobine Leptodactylid frog of Patagonia. *Occasional Papers of the Museum of Natural History, Kansas* 72: 1-57.
- MERIGGIO, V., A. VELOSO, S. YOUNG y H. NÚÑEZ. 2004. *Atelognathus jeinimenensis* n.sp. de leptodactylidae para el sur de Chile. *Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Chile*, 53: 99-123.
- NÚÑEZ, 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: UICN/SSC (1993)

Sitios Web citados

<http://www.globalamphibians.org/>
<http://www.itis.usda.gov/>

No existen fotografías disponibles



Distribución de *Atelognathus grandisonae*

Propuesta de Clasificación

Se concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:

RARA

Dado que:

Sus poblaciones ocupan un área geográfica pequeña, y están restringidas a un hábitat muy específico que, en sí, es escaso en la naturaleza.