

FICHA DE ANTECEDENTES DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre Vernacular
<i>Bufo papillosus</i> Philippi, 1902. Actualmente esta especie ha sido considerada como una subespecie de <i>Bufo spinulosus</i> (Gallardo 1965). Aquí se sigue este criterio. Debe reconsiderarse el verdadero estatus específico de esta forma.	Sapo de papilas, sapo de verrugas.

Sinonimia

Véase sinonimia en *Bufo spinulosus* (id: 155, esta serie). Cei (1962: 49), Donoso-Barros (1970) consideran que esta es una forma sinónima con *Bufo rubropunctatus*. Veloso y Núñez (2003) siguen a Gallardo (1965) consideran que esta es una subespecie de *Bufo spinulosus*.

Antecedentes Generales

Similar a *Bufo rubropunctatus*. Estos consultores sugieren que debe considerarse seriamente la posibilidad que esta especie sea una forma de *B. spinulosus*.

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

De acuerdo a Veloso y Núñez (2003) la distribución de esta subespecie es de gran extensión en el territorio Argentino y sólo alcanza Chile marginalmente en la X Región; señalando: “ *Species (sic) is distributed in Andean and extra-Andean territories, south of Río Agrio-Neuquén basins in Argentinean Patagonia. Also in the neighboring cordilleran districts of Chile*”

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Sin antecedentes. Veloso y Núñez (2003) indican que la forma parece ser abundante en su hábitat.

Tendencias poblacionales actuales

Sin antecedentes cuantitativos.

<http://www.redlist.org/search/details.php?species=54763>, considera que la población es estable, basado en Veloso y Núñez (2003).

Preferencias de hábitat de las especies (área de ocupación)

Estepas, diferentes tipos de bosques temperados y los ecotonos correspondientes, ambientes de alta elevación. Frecuentes en cursos de agua, las poblaciones nortinas alcanzan a los 2000 m de altitud.

Principales amenazas actuales y potenciales

De acuerdo a Veloso y Núñez (2003) el nivel de amenaza es bajo en su amplio rango de

existencia, con poblaciones humanas de bajo nivel numérica.

Estado de conservación

CONAF (1988), Formas (1995), consideran que la especie es Rara; Núñez *et al.* (1997) considera que es Vulnerable; UICN (2001) considera que es de Preocupación Menor; Díaz-Páez y Ortiz (2003) la consideran Fuera de Peligro.

Bibliografía citada revisada

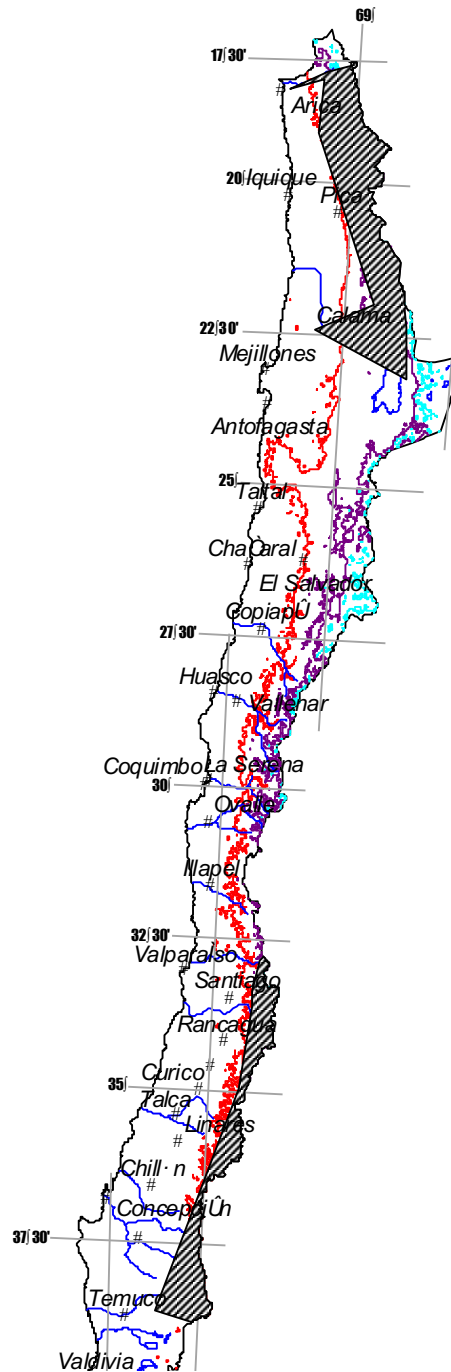
- CEI JM (1962) Batracios de Chile. Ediciones Universidad de Chile, Santiago. cviii + 128 pp.
- CONAF. 1988. Libro Rojo de los Vertebrados Terrestres Chilenos. Glade, A. (Ed). Corporación Nacional Forestal, Santiago, Chile. 67 pp.
- DÍAZ-PÁEZ, H. y J.C. ORTIZ. 2003. Evaluación del estado de conservación de los anfibios en Chile. Revista Chilena de Historia Natural 76: 509-525.
- DONOSO-BARROS, R. 1970. Catálogo Herpetológico Chileno. Boletín del Museo Nacional de Historia Natural, Santiago, Chile, 31: 49-124.
- FORMAS, R. 1995. Anfibios. Pp: 314-325. En: Simonetti, J., M.K. Arroyo, A. Spotorno y E. Lozada (eds.). Diversidad Biológica de Chile. Comité Nacional de Diversidad Biológica. CONICYT, Santiago. 364 pp.
- GALLARDO, J.M. 1965. Especiación en tres *Bufo* neotropicales (Amphibia, Anura). Papeís Avulsos do Departamento de Zoología 17: 57-75.
- 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:

Sitios Web citados

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

Sin fotos de especímenes



El mapa indicado es el mismo que para *Bufo spinulosus*,

Si se considera a *Bufo papillosus* como una subespecie de *Bufo spinulosus*, el mapa de la primera incluye a la forma *papillosus*; la única localidad cierta en Chile es la cordillera de Cautín, sin un punto georreferenciable, consecuentemente no es posible generar un mapa, debiendo aceptarse el entregado para *B. spinulosus*.

Propuesta de Clasificación

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

RARA

Dado que:

La especie en forma natural, presenta bajas densidades poblacionales aunque ocupe un área geográfica mayor.