

FICHA DE ESPECIE CLASIFICADA

Nº especie /ficha
(uso interno)

Nombre Científico	Nombre Vernacular / Común
<i>Punctum conicum</i> Odhner, 1921	Caracol terrestre Punctum

Sinonimia

Patulastra Pfeiffer, 1879; *Pollastra* Westerlund, 1889.

Antecedentes Generales

El género *Punctum* es prácticamente cosmopolita, habitando en zonas templadas y tropicales de América, Asia, Europa, África y la polinesia. Estos son por lo general micromoluscos con forma discoidal, de espira elevada, cubiertos por una variada estriación o costulación axial (Thiele, 1931; Zilch, 1959; Solem, 1978). El Chile, este género está representado por dos especies endémicas del Archipiélago de Juan Fernández; *P. conicum* Odhner, 1921 y *P. depressum* Odhner, 1921 (Odhner, 1921; Stuardo & Vega, 1985; Valdovinos, 1999). De la misma manera que la mayor parte de las especies de este género, estos micromoluscos son de hábitats húmidos, siendo posibles de encontrar en la hojarasca en sectores boscosos húmedos.

Distribución geográfica (Extensión de la Presencia)

Las dos especies del género *Punctum* existentes en el Archipiélago de Juan Fernández son endémicas, y han sido descritas sólo para Masatierra.

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

No existen registros sobre el tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional para especies del género *Punctum* del Archipiélago de Juan Fernández.

Tendencias poblacionales actuales

No existen datos sobre las tendencias poblacionales de las especies del género *Punctum*. Sin embargo, dada la dependencia de este género de los hábitats boscosos, se puede inferir que ha habido una importante reducción de las áreas de ocupación de este taxa.

Preferencias de hábitat de las especies (Área de Ocupación)

De la misma manera que la mayor parte de las especies del género, estos micromoluscos son de hábitats húmidos, preferentemente en la hojarasca de bosques húmedos.

Principales amenazas actuales y potenciales

La principal amenaza de las especies del género *Punctum*, está asociada a la pérdida de hábitat y fragmentación, derivada de la degradación del bosque nativo.

Estado de conservación y protección

No existen propuestas previas en Chile, que establezcan el estado de conservación de gastrópodos terrestres, incluyendo al género *Punctum*. Tampoco existen medidas de protección específicas para estos organismos.

Propuesta de Clasificación

Este Comité, en reunión del 09 de abril de 2008 concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE), es:

INSUFICIENTEMENTE CONOCIDA

Dado que:

Para esta especie no se puede dirimir su categoría de conservación entre En Peligro y Extinta. El Comité considera que la información disponible no es lo suficientemente reciente como para asegurar que la especie no está extinta, dada las amenazas que enfrenta.

Expertos consultados y contactos

Dr. Claudio Valdovinos Zarges
Laboratorio de Biodiversidad y Conservación de Recursos Acuáticos
Centro de Ciencias Ambientales EULA, Universidad de Concepción

Casilla 160-C, Concepción, Chile. Teléfono 56-41-2204004 / Fax: 56-41-207076
Página personal: <http://www.eula.cl/Biodiversidad/ChileanBiodiv>

Bibliografía citada revisada

Odhner, N. 1921. Mollusca from Juan Fernández and Easter Island. Addenda. In: Skottsberg, C.(Ed.) The Natural

History of Juan Fernández and Easter Island. Uppsala: Almqvist & Wiksells. Zoology. Vol. 3. Part 2: 219-225.

Solem, A. 1978. Endodontid land snails from Pacific islands (Mollusca: Pulmonata; Sigmurethra). Part II Families Punctidae and Charopidae, Zoogeography. Field Museum of Natural History, Chicago. 336 pp.

Stuardo, J. & R. Vega. 1985. Synopsis of the Land Mollusca of Chile. With Remarks on Distribution. Studies on Neotropical Fauna and Environment, 20(3):125-146.

Thiele, J. 1931. Handbuch der Systematischen Weichtierkunde. Zweiter Teil. pp. 377-778, figs. 471-783.

Valdovinos, C. 1999. Biodiversidad de moluscos chilenos: Base de datos taxonómica y distribucional. Gayana Zool., 63(2):111-164.

Zilch, A. 1959. Gastropoda, Teil 2: Euthyneura. In: O.H. Schindewolf, Handbuch der Paleozoologie, v. 6, pt. 2.

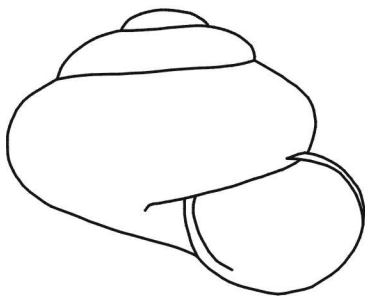
Bibliografía citada NO revisada

Autores de esta ficha

Preparado por: Dr. Claudio Valdovinos Zarges, e-mail: cvaldovi@udec.cl

Corregido por: Secretaría Técnica Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres, e-mail: clasificacionespecies@conama.cl

Género
Punctum Morse, 1864



Punctum conicum Odhner, 1921

