

FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre vulgar
<i>Calceolaria campanae</i> Phil. En: Philippi, Anales Univ. Chile 91: 152. 1895.	calceolaria, capachito
Familia: Scrophulariaceae	Orden: Scrophulariales

Sinonimia

Calceolaria gnaphaliifolia Kraenzl. En: Kraenzlin 1929. Repert. Spec. Nov. Regni Veg. 27:6.

Antecedentes Generales

Planta herbácea perenne. Posee hojas basales que crecen formando una densa roseta. Las hojas son ovales a elípticas, acuminadas, y con un corto peciolo. Posee un largo tallo, de 20 a 25 cm, en cuyo extremo se ubica uno a tres grupos de flores de coloración amarilla Ehrhart (2005).

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Especie endémica del cerro la Campana, habita exclusivamente desde la base de la pirámide cimera del cerro La Campana, hasta su cima, preferentemente por las paredes rocosas de exposición sur. La superficie total ocupada por la población mundial es de 21 ha (0,21 km²) (Novoa Com. Pers.).

Existe una colecta de 1939, en el cerro Roble Alto cerca de Laguna Chicauma (Ehrhart 2005) pero no hay constatación que en la actualidad hayan individuos en esta localidad, pues no se ha visitado, a diferencia de la población de La Campana, que se ha prospectado en varias oportunidades (Novoa Com. Pers.).

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Se estima una población de unos 2.000 individuos (Novoa Com. Pers.).

Tendencias poblacionales actuales

Sin información

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

El área de ocupación estimada es inferior a 21 há (0,21 km²).

Principales amenazas actuales y potenciales

Esta especie podría ser afectada por actividades mineras.

Estado de conservación

No clasificada anteriormente

Propuesta de Clasificación

Este Comité, en reunión del 20 de mayo de 2009 y del 26 de mayo de 2010, concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE), es:

VULNERABLE VU D2

Dado que:

D La está población es pequeña y está restringida.

D2 Sus poblaciones están restringidas a menos de 5 localidades (solamente en dos: Cerro La Campana y quizás Cerro El Roble). Así, esta especie es propensa a estar afectada por las actividades humanas (Minería), que degradarían su hábitat y que pueden hacer cambiar la especie a categoría de En Peligro o más aún Peligro Crítico en un período de tiempo muy corto).

Experto y contacto

Christine Ehrhart, Institut für Systematische Botanik der Ludwig-Maximilians-Universität München, Menzinger Strabe 67, D – 80638 München.

Bibliografía citada revisada

Ehrhart, C. 2000. Die Gattung Calceolaria (Scrophulariaceae) in Chile. Bibliotheca Botanica H. 153. págs. 197 -- 198

Bibliografía citada NO revisada

Ehrhart, C. 1997. Zur Cytologie chilenischer Calceolaria-Arten (Scrophulariaceae). Sendtnera 4: 41-59.

Sitios Web citados

http://www.conaf.cl/cd_sitio_web_flora_regional/comprimidos/Plantillas/Continental/calceolaria_campanae_phil.htm las fotos son de mi autoría y se pueden usar para fines de estudio, uso personal, documentos oficiales, sin autorización.

Autores de esta ficha

Preparado por: Secretaría Técnica Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres, e-mail: clasificacionespecies@conama.cl
Datos aportados por: Patricio Novoa, Jardín Botánico Nacional, Viña del Mar. E-mail: pnovoa@jardin-botanico.cl



Autor Fotografía: Patricio Novoa