

## FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre vulgar
<b>Calceolaria verbascifolia Bert. ex Phil.</b> En: Philippi, Linnaea 29: 30. 1857.	Calceolaria, Capachito
<b>Familia:</b> Scrophulariaceae	<b>Orden:</b> Scrophulariales (Lamiales)

Sinonimia
<i>Calceolaria borchersi</i> Phil. 1896. Anales Univ. Chile. 91:149, <i>Calceolaria oreas</i> Bert. ex Phil. 1857. Linnaea 29: 30.

Antecedentes Generales
Arbusto o subarbusto perenne de 50 a 100 cm de altura endémica del centro de Chile. Tallo leñoso en la base, ramas erectas o ascendentes, hojas opuestas que rotan en 90° en cada internudo que están separados 3 a 8 cm; inflorescencia en la parte distal de las ramas densamente pubescentes con pelos glandulares erectos; hojas rugosas, (4-)7-11(-13) X (3-)3,5-5(-6) cm lámina ovada a elíptica, obtusa, auriculada, subaguda a redondeada en el ápice, confluyentes en un pecíolo anchamente alado, connados alrededor de los nudos, márgenes biserrados a denticulados, margen de las aurículas y alas entero, ambas superficies verde brillante, indumento visible; inflorescencia laxamente abierta, de 40 cm hasta en nudo basal de la inflorescencia, inflorescencia conspicuamente levantada sobre la parte vegetativa, inflorescencia principal compuesta de (2-)3-4 pares de 12 a 24 cimbras floridas a menudo con un par de flores en paraclades; corola amarillo brillante 10X11 mm. Florece en enero (Ehrhart 2005).

Distribución geográfica (extensión de la presencia)
Planta endémica del Parque Nacional La Campana. Pertenece al grupo Integrifolia. Crece en el sector Granizo entre la cota 500 a 1.300 msnm ocupando una franja muy notoria entre la ocupada por <i>Calceolaria meyeniana</i> sobre la cota 1.400 msnm y la franja ocupada por otras calceolarias de altitudes bajas como <i>C. thyrsoiflora</i> y otras (Novoa Com. Pers.). Hay colectas muy antiguas de esta especie en la VI región (Punta de Cortez, Cachapoal en 1829, y en monte La Leona, Cachapoal, en 1828), sin embargo hoy estaría extinta en esa localidad (Novoa Com. Pers.). Es probable que crezca en las laderas aledañas al cerro El Roble, pero es necesario hacer prospecciones. Actualmente es posible verla medrando al borde del camino que conduce hasta el sector "Mina Pronosticada" donde se inicia el sendero del andinista. Erhardt (2005).

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional
Sin información

Tendencias poblacionales actuales
Sin información

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)
Estimamos que el área de ocupación de <i>C.verbascifolia</i> es menor de 10 km <sup>2</sup> , y evidentemente menor de 500 km <sup>2</sup> . Como referencia el PN La Campana posee 80 km <sup>2</sup> , de los cuales sólo 9,7 km <sup>2</sup> corresponden al Sector Granizo (que es el sitio donde vive).

Principales amenazas actuales y potenciales
Esta especie es propensa a ser afectada por actividades mineras

Estado de conservación previa
Esta especie no ha sido 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 Munchen, Menzinger Strabe 67, D – 80638 München.

### Bibliografía citada revisada

Ehrhart, C. 2005. The Chilean integrifolia s.l. Species Complex (Scrophulariaceae) in Chile. Systematic Botany 30 (2): 401-402

### Bibliografía citada NO revisada

### Sitios Web citados

[http://www.conaf.cl/cd\\_sitio\\_web\\_flora\\_regional/comprimidos/Plantillas/Continental/Calceolaria\\_verbascifolia.htm](http://www.conaf.cl/cd_sitio_web_flora_regional/comprimidos/Plantillas/Continental/Calceolaria_verbascifolia.htm)

### Autores de esta ficha

Preparado por: Secretaría Técnica Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres, e-mail: [clasificacionespecies@conama.cl](mailto:clasificacionespecies@conama.cl)

Datos aportados por: Patricio Novoa, Jardín Botánico Nacional, Viña del Mar. E-mail: [pnovoa@jardin-botanico.cl](mailto:pnovoa@jardin-botanico.cl)



Fotos: Oscar Fernández, Jardín Botánico Nacional. Enero 2007 (tomadas desde [http://www.conaf.cl/cd\\_sitio\\_web\\_flora\\_regional/comprimidos/Plantillas/Continental/Calceolaria\\_verbascifolia.htm](http://www.conaf.cl/cd_sitio_web_flora_regional/comprimidos/Plantillas/Continental/Calceolaria_verbascifolia.htm))