

## FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre vulgar
<b><i>Alstroemeria achirae</i> M. Muñoz et Brinck</b> Muñoz y Brick. Gayana Bot. 57 (1): 56, f. 2 (2000).	Sin nombre común conocido
<b>Familia:</b> ALSTROEMERACEAE	

### Sinonimia

### Antecedentes Generales

Planta de hasta 12 cm de alto, hojas linear-lanceoladas, cortas, sésiles, de 1-2 cm de largo por 2-4 mm de ancho, color verde o rojo vinoso, glabras, nervaduras notorias, algo elevadas y onduladas por el envés, borde liso o un poco ondulado. Inflorescencia de 3-5 rayos. Bi-trifloros, de 1,2-1,6 cm de largo, tépalos ovalados, de 4-4,5 cm de largo, de color amarillo o de tinte rosado hacia el ápice; los externos de ápice redondeado y con un corto mucrón rojo vinoso, con rayitas de este mismo color hacia el tercio superior o sólo un tinte rosado; los internos algo más angostos, con los dos superiores cubiertos de estas rayitas oscuras, un poco más largos que los externos. El tépalo inferior interno un poco más corto que los superiores, cubierto de rayitas en el tercio superior o sólo un tinte rosado. Anteras amarillas. Cápsula inmadura de 1cm de largo coronada por el resto del estilo (Muñoz y Maureira 2003). Tallo subterráneo de 7-10 cm, con túberes alargados, blanquecinos, de 3- 6 cm de largo por 6-9 de ancho (Muñoz 2000). Florece entre diciembre y febrero (Muñoz y Maureira 2003).

### Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Es endémica de la Región del Maule. De distribución restringida a la localidad Tipo: cumbre Cerro Los Queñes, 1.850 msnm (Muñoz y Maureira 2003). Se estima Extensión de Presencia muy inferior a 10 km<sup>2</sup>.

### Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Sin información.

### Tendencias poblacionales actuales

Sin información.

### Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

Se encuentra en zonas pedregosas de cerros, entre 1.500 y 1.870 msnm (Muñoz y Maureira 2003). Se estima Área de Ocupación muy inferior a 10 km<sup>2</sup>.

### Principales amenazas actuales y potenciales

Sin información desde literatura. Según autores de esta ficha podría estar amenazada por recolecta para botánicos, paisajistas y/o coleccionistas.

### Estado de conservación

Muñoz y Maureira 2003: En Peligro  
Esta especie no posee conservación *ex situ* ni *in situ*.

### Propuesta de Clasificación

Este Comité en reunión del 10 de junio de 2009 y del 26 de mayo de 2010, concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:

#### CR B1ab(iii)+2ab(iii)

Dado que:

- B1 Extensión de presencia menor a 100 km<sup>2</sup> (estimada menor a 10 km<sup>2</sup>)
- B1a Existe en una sola localidad, cumbre Cerro Los Queñes.

- B1b(iii) Disminución proyectada en calidad del hábitat. Producto de recolectas para fines ornamentales y de coleccionistas.
- B2 Área de ocupación estimada menor a 10 km<sup>2</sup> (estimada menor a 10 km<sup>2</sup>).
- B2a Existe en una sola localidad, cumbre Cerro Los Queñes.
- B2b(iii) Disminución proyectada en calidad del hábitat. Producto de recolectas para fines ornamentales y de coleccionistas.

#### Experto y contacto

Mélica Muñoz, Museo Nacional de Historia Natural, ([mmunoz@mnhn.cl](mailto:mmunoz@mnhn.cl))

#### Bibliografía citada revisada

MUÑOZ-SCHICK M (2000) Novedades en la familia Alstroemeriaceae. Gayana, Bot. 57(1): 55-59.

MUÑOZ-SCHICK M & A MOREIRA-MUÑOZ (2003) Alstroemerias de Chile: diversidad, distribución y conservación. Taller La Era, Santiago, Chile. 140 pp.

#### Bibliografía citada NO revisada

#### Sitios Web citados

CITES (2007) Convención Sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres. Visitado el 05-12-2006.  
<http://www.cites.org/esp/resources/species.html>

#### Autores de esta ficha

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

Figura 1:  
Ejemplar de *Alstroemeria achirae*,  
tomado desde Muñoz y Maureira  
2003.



Figura 2:  
Distribución de *Alstroemeria achirae*,  
tomado desde Muñoz y Maureira 2003.

