

## FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre vulgar
<b><i>Alstroemeria garaventae</i> Ehr. Bayer</b> Bayer E. Mitt. Bot. Staatssamml. München. 24: 59, t. 83, 154 (1987).	Sin nombre común conocido
<b>Familia:</b> ALSTROEMERIACEAE	

### Sinonimia

### Antecedentes Generales

Planta de tamaño muy variable, desde 15 hasta 90 cm de alto en sectores sombríos, hojas glaucas, linear-lanceoladas o escuamiformes con torsión cerca de la base, de 1,5-6 cm de largo por 2-5 mm de ancho, inflorescencia de 2-6 rayos, uni a trifloros, de 3-9 cm de largo, tépalos de colorido variable: blanco, rosado-anaranjado, lilacino; erectos, obovados, mucronados, de 4-5 cm de largo, generalmente cubiertos de rayitas purpúreas en todos ellos, Florece entre noviembre y febrero; frutos en diciembre (Muñoz y Maureira 2003).

### Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Es endémica del límite entre Regiones Metropolitana y de Valparaíso. De distribución muy restringida, solamente en la Cordillera de la Costa. Desde el Cerro El Roble (32°58' S) hasta los altos de Colliguay (33°12' S). (Muñoz y Maureira 2003). No se estimó extensión de la presencia.

### 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 suelos de origen granítico del batolito costero, en el matorral de altura, o bajo especies del bosque caducifolio (Luebert *et al.* 2002).  
Se estima Área de Ocupación muy inferior a 200 km<sup>2</sup>.

### Principales amenazas actuales y potenciales

Muñoz y Maureira 2003 señalan que las cápsulas de las semillas se presentan muy dañadas por insectos. Los autores de esta ficha infieren que podría estar amenazada por recolecta para botánicos, paisajistas y/o coleccionistas.

### Estado de conservación

Esta especie se ubica en P.N. La Campana y el Santuario de la Naturaleza Cerro El Roble.

### 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:

**EN PELIGRO**                      **EN B2ab(iii)**

Dado que:

B2            Área de ocupación estimada en menos de 500 km<sup>2</sup>. Estimada en 200 km<sup>2</sup>.

B2a           Existe en menos de 5 localidades.

B2b(iii)      Disminución proyectada en la 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 & A MOREIRA-MUÑOZ (2003) Alstroemerias de Chile: diversidad, distribución y conservación. Taller La Era, Santiago, Chile. 140 pp.

### Bibliografía citada NO revisada

LUEBERT F, MUÑOZ M & MOREIRA A. (2002) Vegetación y flora de La Campana. En: Elórtegui S & Moreira A (eds.). Parque Nacional La Campana: Origen de una Reserva de la Biosfera en Chile Central. Taller La Era, pp. 36-69

### Sitios Web citados

### 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:  
Ejemplares de *Alstroemeria garaventae*, tomado desde Muñoz y Maureira 2003.

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

