

FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre vulgar
<i>Alstroemeria mollensis</i> M. Muñoz & Brinck Muñoz & Brinck. Gayana, Bot. 60(2): 102 (2003).	Sin nombre común conocido
Familia: ALSTROEMERIACEAE	

Sinonimia

Antecedentes Generales
Planta de 8 a 20 cm de alto, con hojas escasa al momento de la floración, generalmente agrupadas hacia el ápice de la inflorescencia, hojas glaucas, gruesas, linear-lanceoladas de base ancha no resupinada, con nervaduras notorias, bordes levemente ondulados hacia el ápice, de 1-3,5 cm de largo por 2-4 mm de ancho. Inflorescencia de 4-6 rayos bifurcados, de 1,1-5,5 cm de largo, papilosos o glabros, tépalos de color rosado pálido, más intenso hacia el borde, los externos obovados, algo espatulados, de bordes denticulados de 3,6-4,5 cm de largo por 1,6-1,8 cm de ancho, ápice redondeado y con un ancho mucrón de color más oscuro o verde, de 2 mm de largo; los internos superiores algo más largos, oblanceolados, con el mismo mucrón, con rayitas cortas café-purpúreas, más abundantes hacia la base y a veces leve tonalidad amarilla en la parte media. El tépalo inferior, de forma parecida a los externos y con menos rayitas que los superiores. Anteras café-purpúreas. Florece en diciembre (Muñoz y Maureira 2003).

Distribución geográfica (extensión de la presencia)
Es endémica de la Región de Coquimbo, provincia de Limarí. Distribución muy restringida solamente conocida en el lugar del ejemplar tipo (Muñoz y Maureira 2003). Se estimó extensión de presencia inferior a 1 km ² .

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 suelo pedregoso a una altitud de 2.100 msnm (Muñoz y Maureira 2003). Se estima Área de Ocupación muy inferior a 1 km ² .

Principales amenazas actuales y potenciales
Los autores de esta ficha infieren que podría estar amenazada por recolecta para botánicos, paisajistas y/o coleccionistas.

Estado de conservación
Esta especie No se ubica en ninguna zona protegida legalmente.

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 ² (estimada menor a 1 km ²)

B1a	Existe en una sola localidad.
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 ² (estimada menor a 1 km ²).
B2a	Existe en una sola localidad.
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)

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

Sitios Web citados

Autores de esta ficha

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

Figura 1:
Ejemplares de *Alstroemeria mollensis*,
tomado desde Muñoz y Maureira 2003.



A. mollensis, central Río Molles, diciembre 2001.

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

