

# *Alstroemeria kingii*

Phil.

» R.A. Philippi, Anales Univ. Chile 43: 548. 1873. TIPO: Carrizal Bajo, T. King s.n. (Holotipo: SGO 46984; isotipos: SGO 38155, E, K probable isotipo).

**Sinónimo:** *Alstroemeria recumbens* Herb. fma. *kingii* (Phil.) Ravenna, Onira 9: 29. 2003.

**Nombres comunes:** Lirio amarillo, peregrina (Muñoz-Schick 1985).

**Descripción:** Hierbas perennes, rizomatosas, pequeñas, de hasta 20 cm de alto, con hojas filiformes, de 1-12 cm de largo por 1-2 mm de ancho, glabras, resupinadas. Inflorescencia de 2-4 rayos, 2-3 divididos, de 1,5-10 cm de largo. Flores de color amarillo pálido o intenso; tépalos externos obovados, de 2,5-4 cm de largo por 8-17 mm de ancho, con márgenes denticulados y mucrón verdoso o rojizo en el ápice, de hasta 3 mm de largo; tépalos internos superiores levemente más largos y más angostos, de 2,9-3,9 cm de largo por 0,8-1,0 cm de ancho, con la base papilosa a lo largo de 5-8 mm, sin manchas; tépalo interno inferior de 2,4-3,2 cm de largo por 1,0-1,1 cm de ancho. Cápsula de color café, de 1,2-1,7 cm de largo, coronada por el resto del estilo de 3-4,5 mm de largo. Semillas de color café, de 1,5-2 mm de diámetro.

**Fenología:** Florece entre septiembre y noviembre; frutos desde octubre (Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz 2003).

**Origen:** Endémica de Chile.

**Distribución geográfica y hábitat:** Especie endémica de la Región de Atacama, donde se encuentra entre los 27°22'S (Copiapó) y los 28°36'S (Huasco), desde el nivel del mar hasta los 710 m s.n.m., sobre suelo principalmente arenoso o algo pedregoso y compacto.

**Estado de conservación:** Squeo *et al.* (2008) la catalogan como Fuera de Peligro en el Libro Rojo de la Región de Atacama. Por su parte, Hoffmann *et al.* (2015) indican que esta especie se encuentra En Peligro. Finalmente, el Comité





de la Secretaría Técnica Reglamento de Clasificación de Especies (2010), concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es Casi Amenazada. Se encuentra protegida únicamente en el Parque Nacional Llanos de Challe.

**Observaciones:** El isotipo SGO 38155 contiene una mezcla de especímenes que incluye la planta de Carrizal Bajo como indica la etiqueta original de Philippi, recolectada por King en 1871 y dos etiquetas adicionales de F. Philippi que la determinan como *A. kingii* pero recolectadas en "Bandurrias" y en "Carrizal".

