

c. *Alstroemeria pulchra* Sims var. *maxima* Phil.

» R.A. Philippi, *Linnaea* 33: 266. 1864. TIPO: CHILE, Prope Catemu in prov. Aconcagua observavi (Lectotipo: SGO 38096; Isolectotipo: SGO 47049).

Sinónimos: *Alstroemeria magnifica* Herb. subsp. *maxima* (Phil.) Ehr. Bayer, *Gatt. Alstr. Chile* 244. 1986[1987]; *Alstroemeria spectabilis Ravenna*, *Phytologia* 64: 284. 1988.

Descripción: Hierbas perennes, rizomatosas, muy altas y vigorosas, que puede llegar a medir 1,70 m de alto. Hojas lineares a lanceoladas de 2,5 cm de ancho. Inflorescencia de 3-12 rayos, de hasta 20 cm de diámetro. Flores blancas a lila intenso, grandes; tépalos externos de 3-5,5 cm de largo por 2-3,5 cm de ancho, con el ápice desde leve a muy escotado, con un mucrón ancho y oscuro, de 1,5-9 mm de largo, el margen irregularmente dentado; tépalos internos superiores de 4,3-5,6 cm de largo por 1,3-1,8 cm de ancho, de color blanco en la base, amarillos en la mitad superior, una gran mancha púrpura oscura en el ápice y líneas púrpuras que se extienden desde el ápice hacia la base, la base papilosa; tépalo interno inferior de 3,6-4,6 cm de largo por 2,3-3 cm de ancho. Cápsula elipsoidal con 6 a 12 costillas, de 15 mm de largo por 11 mm de diámetro, coronada por el resto de estilo. Semillas oscuras, de 3-4,5 mm.

Fenología: Florece entre septiembre y diciembre (Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz 2003).

Origen: Endémica de Chile.

Distribución geográfica y hábitat: Regiones de Coquimbo, Valparaíso y Metropolitana. Ha sido recolectada desde la Provincia de Elqui en los cerros frente al Tofo, en la Región de Coquimbo (29°26'S) hasta la cuesta Lo Prado (33°29' S) en la Región Metropolitana, en la costa e interior, desde 0-670 m s.n.m. Crece en suelos duros, cerros, quebradas y llanos soleados.

Estado de conservación: Preocupación menor (LC) (Ministerio del Medio Ambiente 2018). Su sinónimo *A. spectabilis Ravenna* fue clasificada como Rara por su distribución restringida.





Observaciones: Fue descrita por R.A. Philippi en 1864 sobre la base de un espécimen que él mismo había recolectado en 1860 en el Cajón del Boldo, Región de Valparaíso. Bayer (1987) la consideró más cercana a *A. magnifica* y la transfiere con el rango de subespecie (*A. magnifica* subsp. *maxima* (Phil.) Bayer). Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz (2003) retoman el concepto original propuesto por Philippi para este taxón, posición confirmada por estudios colorimétricos de la flor (Finot et al. 2015).

Entre las regiones de Coquimbo y Valparaíso se le puede confundir morfológicamente con *A. magnifica* subsp. *magnifica* o subsp. *magenta*, con las que es simpátrica en algunas zonas. Se puede diferenciar de éstas porque las pequeñas máculas presentes en la base de los tépalos internos superiores desaparecen hacia los nectarios mientras que en *A. magnifica* estas máculas se extienden y reunen hacia los nectarios.

