

Alstroemeria polyphylla

Phil.

» R.A. Philippi, Anales Univ. Chile 93: 160. 1896. TIPO: CHILE, In desierto Atacama loco dicto Quebrada de Serna invenit Franciscus San Román (Holotipo: SGO 47028; isotipo: SGO 38151).

Descripción: Hierbas perennes, rizomatosas, de unos 25 cm de alto, erguidas; tallos cubiertos hasta la inflorescencia de hojas carnosas, elípticas, agudas, sésiles, glabras, algo glaucas, de 2-5 cm de largo por 1,2-2,5 cm de ancho. Inflorescencia de 3-5 rayos, 2-3 divididos. Flores de color violáceo a lilacino; tépalos recurvos de 1,4-2 cm de largo, los externos obovado-apiculados, coronados en el ápice por un mucrón violáceo-verdoso, de 2 mm de largo, a veces con manchas violáceas; tépalos internos superiores oblongos, angostos, con una mancha de color amarillo y blanco en la mitad, y con manchas violáceas; tépalo interno inferior semejante a los superiores, pero de menor tamaño, con o sin manchas. Anteras de color amarillo. Cápsula de 1,2-1,5 cm de largo, con 6 costillas, rematada por el resto del estilo. Semillas de color café oscuro, de 2 mm de diámetro.

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

Origen: Endémica de Chile.

Distribución geográfica y hábitat: Especie de distribución restringida a la Región de Atacama, crece entre la Quebrada de Serna al interior de Copiapó (27°47' S) y el valle de San Félix en el río Huasco (28°56' S), entre 800-900 m s.n.m. Crece en suelo pedregoso, seco.

Estado de conservación: Vulnerable (VU B1ab(iii)+2ab(iii)); no se encuentra en ningún área de protección (Squeo *et al.* 2008, Ministerio del Medio Ambiente 2018). Ravenna *et al.* (1998) la clasifican como Rara, por su restringida distribución.



