

Alstroemeria presliana

Herb., nom. cons.

» W. Herbert, Amaryllidaceae 95: 43. 1837. TIPO: CHILE, Crescit in Chil. austr. pratis pulcherrimis montanis ad Antuco, Poeppig 101, Diar. 741 (Holotipo: M; isotipos: B, BM, P).

a. Alstroemeria presliana Herb. subsp. *presliana*

Sinónimos: *Alstroemeria chillanensis* Grau & Ehr. Bayer, Mitt. Bot. Staatssamml. München 18: 220. 1982; *Alstroemeria diazii* auct. non Phil., Linnaea 33: 262. 1864; *Alstroemeria epulauquensis* Ravenna, Phytologia 64(4): 283. 1988.

Descripción: Hierbas perennes, rizomatosas, de 20-60 cm de alto. Hojas resupinadas (a veces no resupinadas), ovadas a elípticas, de 2-6 cm de largo por 0,3-0,8 cm de ancho. Inflorescencia 2-5-flora; brácteas foliosas. Flores de color rosado a rosado-liláceo; tépalos exteriores espatulados a obovados, dentados en la parte superior, de color rosa uniforme, a veces con líneas rojizas en el interior; los 2 laterales, un poco más largos que el superior, de 2,2-4,2 x 0,9-2,0 cm; tépalos interiores superiores, oblanceolados, rosados en la parte superior, pálidos hacia abajo y con franja amarilla pálida en la zona media, con líneas rojizas, de 2,8-4,3 cm de largo por 0,4-0,9 cm de ancho; tépalo interno inferior, rómbico-oblanceolado, de 2,8-4,3 x 1,0-1,4 cm. Estambres y estilo de mayor longitud que el perigonio. Cápsula con resto del estilo de 2-4 mm de largo y 6 costillas. Semillas de 3 mm de diámetro de color café claro.

Fenología: Florece en diciembre y febrero, con frutos ya en febrero (Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz (2003).

Origen: Nativa de Chile y Argentina (Neuquén).

Distribución geográfica y hábitat:

Alstroemeria presliana fue descrita por William Herbert en 1837, basado en una planta recolectada por Poeppig en Antuco, Región del Biobío. En 1982 Ehr. Bayer y J. Grau describieron *A. chillanensis* basados en un ejemplar de los Nevados de Chillán, recolectado en 1981 a 1.600 m s.n.m. *Alstroemeria epulauquensis* fue descrita para Argentina, Lagunas Epulauquén, Provincia de Neuquén. En Chile se distribuye a media altura en la cordillera de Los Andes,





desde la Reserva Nacional Radal Siete Tazas (35°27' S) en la Región del Maule hasta Antuco en la Región del Biobío (37°25' S). Crece en el sotobosque de *Nothofagus* desde los 1.500-2.000 m s.n.m. (Lyshede 2002).

Estado de conservación: Ravenna *et al.* (1998) la clasifican como Vulnerable por su distribución restringida y por la artificialización del hábitat debido a actividades agrícolas y a la urbanización.

Observaciones: Claudio Gay (1853) la cita para Chile, Provincia de Concepción y señala que es muy afín a *A. curtisiana* Meyen ex Presl. Este nombre es probablemente un sinónimo de *A. ligtu* (ver Bayer 1987). Por sus características anatómico-foliares se acerca a *A. psittacina*, *A. angustifolia* subsp. *angustifolia*, *A. aurea*, *A. exerens*, *A. hookeri* subsp. *hookeri*, *A. ligtu* subsp. *ligtu*, *A. magnifica* subsp. *magnifica*, *A. pallida*, *A. revoluta* y *A. versicolor* (Sanso *et al.* 2014). El color de la flor puede ser muy variable, incluso dentro de una misma población, desde rosado pálido hasta rosado-morado (Finot *et al.* 2016).

