

Alstroemeria pelegrina

L.

» C. Linnaeus, *Amoenitates Academicae* 6:254. 1762. TIPO: "Habitat in Peru"
"Alstroemeria pelegrina" (Tipo: LINN).

Sinónimos: *Alstroemeria amoena* Salisb., *Prodromus stirpium in horto ad Chapel Allerton* vigintium 248. 1796; *Alstroemeria pelegrina* L. var. *albescens* Herb., *Amaryllidaceae* 91:1837; *Alstroemeria gayana* Phil. var. *humilis* Phil., *Linnaea* 33(3-4): 264. 1864.

Nombre común: Pelegrina; peregrina, mariposa de Los Molles (Muñoz-Schick 1985).

Descripción: Hierbas perennes, de hasta 60 cm de alto. Hojas de 4,5-7 cm de largo por 0,8-1,5 cm de ancho; lámina formando un pseudopociolo, ápice doblado hacia un lado. Inflorescencia con 1-3 rayos unifloros (raro bifloros). Flores de 4,5-5,5 cm de largo, rosadas; tépalos externos anchamente obovados, con el ápice escotado, con mucrón ancho y verdoso y en la parte media una mancha rosado-púrpura; tépalos internos superiores más angostos con mancha amarilla en el medio rodeada por una zona blanca, con rayitas rosadas a púrpuras; tépalo inferior interno parecido a los superiores, pero más largo. Anteras púrpuras. Cápsula de 1,8 cm de largo, con 6 costillas longitudinales. Semillas de 2,8-3 mm de diámetro (Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz 2003).

Fenología: Florece en octubre y noviembre y fructifica desde octubre (Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz 2003).

Origen: Endémica de Chile.

Distribución geográfica y hábitat: Se le encuentra en las regiones de Coquimbo y Valparaíso, con distribución restringida al litoral entre el camino Huentelauquén-Los Vilos, en la Región de Coquimbo (31°45'S) y Quintay, al sur de Valparaíso (33°12'S), entre el nivel del mar y los 120 m s.n.m. en acantilados costeros, roqueríos y laderas de cerros.

Estado de conservación: Ravenna *et al.* (1998) y Ministerio del Medio Ambiente (2018) la consideran una especie Vulnerable (VU B1ab(iii)+2ab(iii)), por su extracción y artificialización del hábitat, lo que podría verse





agravado ya que esta especie no se encuentra en ninguna de las áreas protegidas del Estado; no obstante, se encuentra en los sitios prioritarios de la costa del sur de la Región de Coquimbo y norte de la Región de Valparaíso (Muñoz-Schick & Moreira-Muñoz 2003, Ministerio del Medio Ambiente 2018).

Observaciones: Anatómicamente se relaciona con *A. pulchra* por sus láminas dorsiventrales (Sanso *et al.* 2014). Según Lyshede (2002) las hojas son mesomórficas aunque tienen características xeromórficas evidenciadas principalmente por una epidermis abaxial con células gigantes que cumplen la función de almacenar agua además de proteger a la planta de la radiación solar intensa (la más xeromórfica de entre 16 especies estudiadas por ella desde un punto de vista anatómico). Lyshede (2002) postula que la epidermis abaxial de esta especie es similar a la de *A. pulchra* y a *Leontochir*.

