

Ortiga

Nombre científico:

Loasa elongata Hook. et Arn
(Loasaceae)



E



15 cm



Descripción: Es una hierba anual endémica de tallos largos que pueden estar postrados o volubles. Las hojas son aovadas, trilobuladas con la base cordada, las superiores son casi sésiles y poseen el haz muy lustroso. La inflorescencia es cimosa y más larga que las hojas. Posee pequeñas flores con pétalos blancos. El fruto es una cápsula con 60 a 100 semillas.

Distribución: El género *Loasa* corresponde a uno de los más diversos de la flora de Chile. Diversos autores estiman una riqueza de entre 45 a 31 especies, dentro de las cuales al menos 18 serían endémicas. *Loasa elongata* se distribuye entre las regiones de Antofagasta y Coquimbo.

Hábitat y ecología: Es posible observarla en áreas de secano desde el borde costero a los 500 metros altitud y en condiciones con presencia de neblina costera (camanchaca). En la Reserva Nacional Pingüino de Humboldt crece en las tres islas de preferencia en roqueríos del litoral, donde es abundante.

Estado de conservación: Vulnerable.

Referencias:

ARANCIO G & P JARA (2007) Flora de la Reserva Nacional Pingüino de Humboldt. Ediciones Universidad de La Serena, La Serena, Chile.

MOREIRA-MUÑOZ A (2011) Plant Geography of Chile. Plant and Vegetation, vol.5, Springer 343 pp.

RODRIGUEZ R, C MARTICORENA, D ALARCÓN, C BAEZA, L CAVIERES, VL FINOT, N F FUENTES, A KISSLING, M MIHOC, A PAUCHARD, E RUIZ, P SANCHEZ & A MARTICORENA (2018) Catálogo de las plantas vasculares de Chile. Gayana Botanica 75(1): 1-430.

WEIGEND M, M GOTTSCHLING, S HOOT & M ACKERMANN (2004) A preliminary phylogeny of Loasaceae subfam. Loasoideae (Angiospermae: Cornales) based on trn L (UAA) sequence data, with consequences for systematics and historical biogeography. Organisms, Diversity & Evolution 4: 73-90.

ZULOAGA FO, O MORRONE & MJ BELGRANO (2008). Catálogo de las Plantas Vasculares del Cono Sur (Argentina, Sur de Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay). Monographs of the Missouri Botanical Garden 107, vol. 3, Dicotyledoneae: Fabaceae (Senna-Zygia) Zygophyllaceae. 2287-3348.

