

Adesmia bijuga

Phil.

Desconocido

Floración:



Fructificación:



Familia: Fabáceas.

Origen geográfico: Endémica de Chile.

Distribución en Chile: Crece en la costa de la Región del Maule. Una sola población conocida hasta el momento en Constitución.

Descripción: Arbusto erecto, de hasta 2 m de altura por similar diámetro. Ramas largas, corteza brillante cuando nuevas, las antiguas de color café y se decortican en tiras longitudinales. Hojas con una sola pareja de folíolos, éstos, lanceolados a oval-lanceolados, mucronados, de 2,8 x 0,7 mm, márgenes aserrados algo revolutos, cubiertos de pelillos y glándulas, nervio central muy marcado y deprimido; estípulas lanceoladas de 2,5 cm. Inflorescencias terminales, flores con pedicelos de hasta 9 mm; corola con 5 pétalos amarillos, estandarte orbicular pestañoso, alas y quilla finas y membranáceas. Florece en primavera. Fruto una legumbre, artículos glabros, estrangulados.

Hábitat: Crece en el margen de plantaciones de pinos, acompañada por *Escallonia pulverulenta*, *Ribes punctatum* y *Ugni molinae*, entre otros.

Propagación: La propagación por semillas se dificulta debido a que son atacadas por un escarabajo de tipo bruco (*Lithraeus poverus*) por lo que deben obtenerse directamente desde los ejemplares cuando está por terminar la maduración de los frutos y asegurarse que ni la legumbre ni las semillas tengan perforaciones. Se siembran en almácigo estratificado durante el verano o en almácigo normal a fines de invierno. Vegetativamente puede multiplicarse por esquejes.

Utilización: Se podría usar como arbusto aislado para destacar su forma, follaje, textura y floración. También es posible cultivarlo en macetas grandes para su mejor cuidado. Es importante su propagación por tratarse de una planta escasa, en peligro de extinción; su cultivo en jardines contribuiría a su conservación *ex situ*.



