

Austrocedrus chilensis (D. Don) Pic.Serm. & Bizzarri

“ciprés de la cordillera”, “ciprés de los Andes”

Familia: Cupresáceas, Orden: Coniferales, Subdivisión: Gimnospermas, División: Fanerógamas

Estrella A.N. y Quinteros L.A.

Ingeniería en Recursos Naturales Renovables. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo.

lquinteros@est.fca.uncu.edu.ar - aestrella@est.fca.uncu.edu.ar

Descripción botánica: Árboles dioicos, a veces monoicos, perennifolios, hasta de 20-25 m de alto y ca.1,50 m de diámetro. Ramitas en un plano. Hojas opuestas, reducidas, las laterales de hasta 7 mm de largo, las anteroposteriores de 1-5 mm de largo. Conos masculinos terminales de 2-5 × 1,5-3 mm. Conos femeninos con 4 escamas opuestas de 8-14 × 5-8 mm, de 1-1,5 cm de largo. Semillas de 3-5 × 2-3 mm, con ala desarrollada de 6-8 mm de largo.

Distribución geográfica: Endémica de Chile y Argentina, crece entre los 350 y 1800 m snm en las provincias de Chubut, Neuquén y Río Negro. Ecorregión: Bosques patagónicos y estepas patagónicas. Región biogeográfica: Subantártica (bosques Subantárticos).

Estado de conservación: casi amenazado (NT)

Una de las principales amenazas para su subsistencia son los incendios.

Propiedades y usos: Madera liviana, aromática, durable y resistentes (apta para muebles)

Medicinal: propiedades citotóxicas, antibacteriales, antitusígenas y diaforéticas. Utilizada para

reforestación: Resistente a la sequía y heladas.

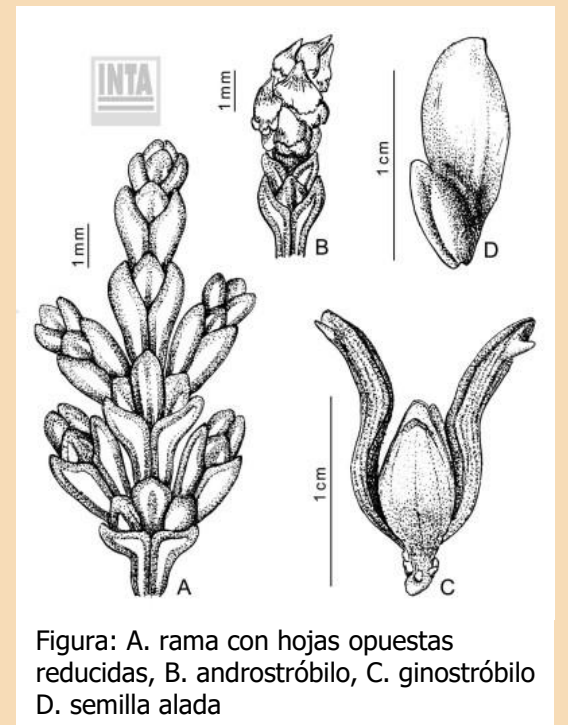


Figura: A. rama con hojas opuestas reducidas, B. androstróbil, C. ginostróbil, D. semilla alada



(c) Miguel A. Casado



(c) Ariadna Tripaldi



(c) Christopher Acuña



(c) Yerko Morales

Fuentes: Sistema de información sobre Biodiversidad
SIB: <https://sib.gob.ar/especies/austrocedrus-chilensis?>
Flora Argentina: <http://buscador.floraargentina.edu.ar/species/details/22545>



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



FACULTAD DE
CIENCIAS
AGRARIAS



RAJB

