

COIHUE

Reseña: árbol nativo de los bosques subantárticos de Chile y Argentina, su distribución en Chile ocurre entre las regiones de Los Ríos y Magallanes. Tiene una característica estructura, sus ramas se ubican en estratos muy perpendiculares al fuste.











Nombre cientifico: Nothofagus betuloides

Familia: Nothofagaceae

Estado de Conservación: Sin problemas

Descripción: Árbol perenne, puede alcanzar los 25-30 metros de altura y hasta 2 metros de diámetro máximos. Su follaje es denso y estratificado. Sus hojas son pequeñas (1 – 3 cm), de forma ovado-elípticas, y borde notoriamente aserrado. Flores masculinas solitarias y flores femeninas se agrupan de a tres. Sus frutos son nueces, con estructuras aladas para dispersión.

Distribución: Crece entre las regiones de Los Ríos y Magallanes. Forma parte de los bosques subantárticos de Chile y Argentina. En la parte norte de distribución aparece sobre los 800 m.s.n.m. asociado a la Cordillera de Los Andes, próximo al límite arbóreo de la vegetación. Mientras que al límite sur de la vegetación es común formando bosques puros, o mixtos con Lenga al nivel del mar o bajas elevaciones (< 300 m.s.n.m.).

Tipos de ambientes: Tolera ambientes fríos, con ausencia de verano cálido, con temperaturas promedio cercanas a los 0°C en invierno, con alta influencia oceánica o cordillerana, con precipitaciones de 800 a 2.000 m.s.n.m. Se considera una especie semitolerante a la sombra, pudiendo regenerar con facilidad en condición de claros de bosque, donde se genera una condición lumínica moderada.

Otra información: Tiene gran valor ornamental, debido a su buena forma y rápido crecimiento. Su floración ocurre entre septiembre y diciembre. La maduración del fruto ocurre durante el verano, y las semillas dispersadas entre marzo y mayo. Su madera es versátilmente utilizada tanto en construcción como en decoración.