



¿Qué es?

Es un árbol nativo endémico de Chile, declarado en peligro de extinción, el cual se distribuye en la Cordillera de la Costa de la Región del Maule, entre los ríos Mataquito y Curanilahue.



Plan RECOGE Ruil

Salvarlo y conservarlo
depende de **todos nosotros**



¿Dónde lo encontramos específicamente?

La mayoría de los lugares que forman su hábitat, son terrenos con pendientes muy pronunciadas y quebradas profundas, donde ha logrado sobrevivir.

Los bosques donde crece naturalmente el Ruil, se ubican en zonas montañosas con laderas de exposición sur, recibiendo luz solar indirecta y en altitudes que fluctúan entre los 100 y 500 metros sobre el nivel del mar en las comunas de Curepto, Constitución, Empedrado, Chanco, Pelluhue y Río Curanilahue vertiente sur.



¿Cómo identificarlo?

El tronco sostiene una copa o dosel con hojas y ramas donde también están las flores y frutos. Los árboles adultos pueden alcanzar hasta 30 metros de altura y un metro de diámetro su tronco.

La mayor parte de los bosques de Ruil en la actualidad, están formados por árboles que no tienen un tronco único, sino varios (multifustales), que se originaron de brotes que aparecieron en los troncos ya cortados (tocones) que quedaron vivos luego de muchas décadas de explotación para usar su madera.

En tanto, su hoja antigua tiene forma aovada (como un huevo) y con márgenes serrados, y su textura es blanda. Asimismo, las hojas son de un color verde claro muy brillante y tienen una fina pilosidad, muy notoria en el borde o margen.



¿Tiene flores o frutos?

Las flores no son vistosas y se forman junto con el crecimiento de las hojas (septiembre), estando las flores femeninas (no visibles a simple vista), separadas de las masculinas (visibles a simple vista).

Los frutos son pequeños y secos llamados nueces y están contenidos en un vasito o cúpula, con cuatro segmentos o valvas, que caen a fines de febrero y marzo, quedando en el suelo y formando un banco de semillas.

El Ruil es un árbol que pierde las hojas (caducifolio) y crece de forma silvestre en las montañas. Por lo tanto, es considerado un árbol monoico, porque presenta ambas flores en un mismo individuo.



¿Qué está pasando con él?

En su ambiente natural los bosques de Ruil han disminuido y los fragmentos remanentes representan mudos testigos del pasado milenario, del uso y transformación del hábitat natural.

Debido a las cortas sucesivas y quemadas de los bosques, la mayoría de los árboles de Ruil que podemos observar en la actualidad, son renovales o árboles menores a 50 años y no alcanzan en promedio los 20 metros de altura.



¿Cómo recuperar esta especie?

A través de la implementación del Plan de Recuperación, Conservación y Gestión de la Especie (RECOGE) Ruil (D.S. N°42/2018 MMA) se desarrollan acciones definidas para el control y mitigación de las amenazas. También, se implementan labores de restauración y conservación de la especie y su hábitat para disminuir su riesgo de extinción en un periodo de 20 años, con la meta de conservar los fragmentos remanentes y recuperar al menos el 50% de las áreas de bosque de ruil que fueron quemadas durante los incendios forestales del año 2017.

El Plan RECOGE Ruil, contempla además programas de sensibilización y educación porque es importante tomar conciencia de que todos somos responsables de contribuir en su recuperación.

