

# QUILLAY

*Quillaja saponaria*

 Especie  
endémica  
de Chile

 FUNDACION  
REFORESTEMOS



Árbol siempreverde, de copa ancha. Llega a medir de 15 hasta 20 m de altura y su tronco cerca de 1 m de diámetro. La corteza es de color gris y rasgada longitudinalmente. Sus hojas son duras y con dientes en su borde. Es muy característico el contraste entre sus hojas verde claras y su tronco oscuro.

**Distribución:** entre las provincias del Elqui y Arauco. Crece en ambas cordilleras y en el Valle Central, desde el nivel del mar hasta los 1.600 m de altitud.



## Corteza

Tiene múltiples usos como champú, dentífrico, jabón, detergente, para productos cosméticos, componente de sustancias utilizadas en extintores de incendios, contra las polillas, para limpiar objetos de oro y plata, y en el área medicinal.

## Dónde encontrarlo

Es uno de los árboles más abundantes de los bosques esclerófilos, a pesar de que ha sido muy explotado por su corteza.

Se encuentra en los parques nacionales La Campana y Radal Siete Tazas; las reservas nacionales Lago Peñuelas, Río Clarillo, Roblería del Cobre de Loncha, Río Los Cipreses y Los Ruiles, y los santuarios de la naturaleza Yerba Loca y El Arrayán. ★

## Usos

• Su notable **tolerancia a la sequía** y a la insolación la hacen una especie de gran interés para la forestación de zonas semiáridas y mediterráneas.



## Fecha estimada de



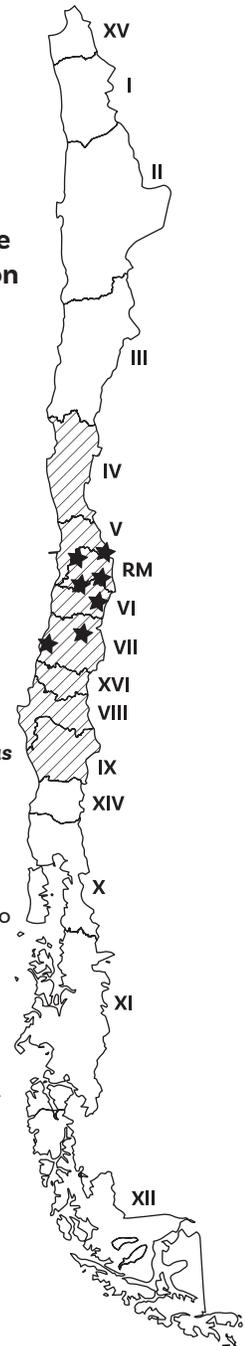
**Ecosistema**  
Bosque  
Esclerófilo.

**Categoría de conservación**



## \* Dato

Contiene saponina, compuesto químico que lo convirtió en un árbol muy explotado por su corteza. Esta era exportada a Europa y Asia, donde se conocía con el nombre de "corteza o palo de Panamá", debido a que la trasladaban por ese canal.



Mapa referencial.

Fuentes: García, N. & C. Ormazabal. (2008). Árboles nativos de Chile. Eneris s.a. / Rodríguez, R. et al. (2018). Catálogo de las plantas vasculares de Chile. Gayana Botánica.