

## EL TAMARUGO

Este árbol es prácticamente un milagro. Es capaz de sobrevivir en zona de suelos salinos y el agua la obtiene del rocío. El TAMARUGO (*Prosopis tamarugo*) es una especie endémica del Norte de Chile, particularmente en la Pampa del Tamarugal, a 70 km al este de Iquique. Es de la familia de las leguminosas (Leguminosae), lo que significa que aporta nitrógeno al suelo, aumentando la fertilidad de la tierra.



### A CUIDARLO!

El Tamarugo es sustento para humanos y cabras, tanto su leña como sus semillas, pero está en peligro de extinción. Su madera es dura y sus ramas delgadas y torcidas, con espinas de hasta 3cm de largo y vainas de semillas que miden

entre 2,5 a 3 cm y puede llegar a los 12 m de altura. Se multiplica por semillas, es de hoja caduca y sus flores son amarillas.

### PAMPA DEL TAMARUGAL

Ubicada en las comunas de Huará y Pozo Almonte, el Estado de Chile la declaró Reserva Nacional en 1987, para proteger sus 100.650 hectáreas. La gran presencia de tamarugos (aquí su fruto) le da el nombre a la pampa. Allí viven 18 especies de aves, tales como: comesebo del tamarugo, aguiluchos, lechuzas y pequén. También habita el zorro culpeo, zorro chilla, quique, lagartos y culebras.



[www.conaf.cl](http://www.conaf.cl)

I Región. Capital: Iquique  
Población: 336.769\* - Superficie: 42.226 km<sup>2</sup>

\*Fuente: INE. Proyecciones de población al 2015.

## BITÁCORA



### COLECCIONAR

Colecciona semillas y frutos de las plantas que hay en tu entorno. Clasificalas por color, materialidad y tamaño.

---



---



---



---



---



### HACER

Confecciona un afiche para crear conciencia del cuidado del medio ambiente.



### LA IMAGINACIÓN EN ACCIÓN

Eres un famoso botánic@. Te invitan de un colegio a dar una charla sobre la importancia del medio ambiente. ¿Qué tres ideas destacarías a los alumnos?

---



---



---



---



---

[www.fundacionfuturo.cl](http://www.fundacionfuturo.cl)