

# Reserva Nacional Pampa del Tamarugal

Se conoce como Pampa del Tamarugal a la zona que se encuentra en la Depresión Intermedia en la región de Tarapacá. Ecológicamente la zona corresponde al denominado Desierto Absoluto, que presenta condiciones muy limitantes y adversas para el desarrollo de la vegetación. Sin embargo, en algunos lugares el nivel de las aguas subterráneas, producto de las precipitaciones que caen en el altiplano, están cerca de la superficie y permiten el desarrollo de algunas especies, como el tamarugo, el algarrobo y la retama.

Los tamarugos alguna vez formaron extensos bosques naturales, no obstante, fueron intensamente utilizados como fuente de combustible en faenas y campamentos durante la época de explotación del salitre, hasta reducir considerablemente su población. Es por eso que en la década de los '30 Luis Junoy, empresario salitrero, comenzó una reforestación con tamarugos y algarrobos en los alrededores de La Huayca, que posteriormente continuó CORFO.

Con el objetivo de conservar y garantizar un manejo sustentable de las plantaciones y remanentes de bosques de tamarugo y de su biodiversidad asociada, en 1987 se crea la Reserva Nacional Pampa del Tamarugal, pasando a formar parte del Sistema Nacional de áreas Silvestres Protegidas del Estado (SNASPE), que administra CONAF.

Para mayor información y agendar la visita de grupos visite el sitio [www.cedampampadeltamarugal.cl](http://www.cedampampadeltamarugal.cl)

CEDAM Pampa del Tamarugal  
Ruta 5 norte km 1787  
Comuna de Pozo Almonte, región de Tarapacá  
Teléfono de contacto: (57) 2383537



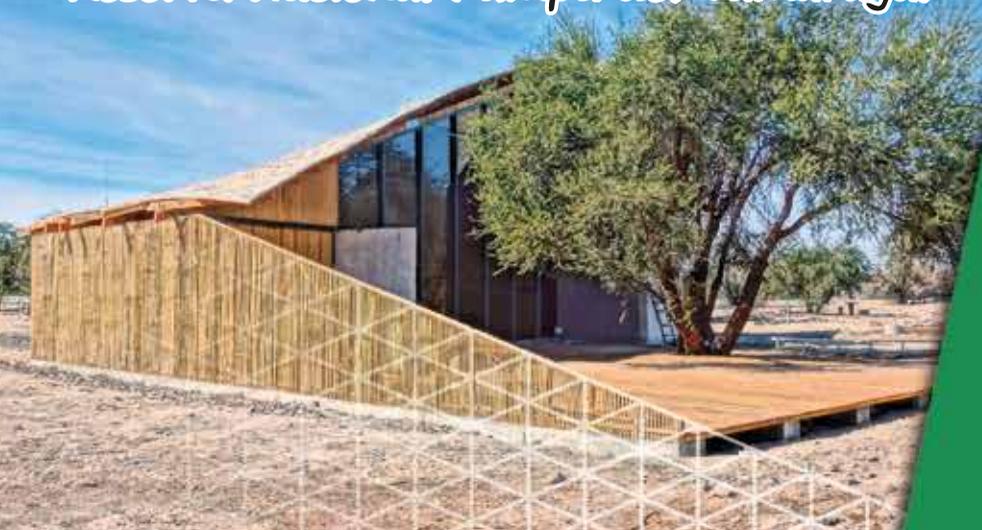
# CEDAM



Reserva Nacional Pampa del Tamarugal

## GUÍA PARA EL VISITANTE

Estimado visitante, con este material usted podrá realizar en forma autónoma el recorrido del Centro de educación Ambiental, que tiene por objetivo promover un cambio cultural de prácticas y conductas sobre la conservación y uso sustentable de los ecosistemas de la Pampa del Tamarugal.



# El Tamarugo y su Ecosistema

El Tamarugo es un árbol de la familia de las leguminosas, posee una copa abierta y amplia, de ramas espinosas, pudiendo alcanzar hasta 20 metros de altura y con un tronco que puede llegar a medir 1,5 metros de diámetro. Su corteza es rugosa y oscura. Tiene hojas compuestas, es decir que están divididas en pequeñas hojuelas que se llaman folíolos.

Sus ramillas son curvadas y presentan grandes espinas de entre 3 y 6 cm. Sus flores son amarillas y diminutas. Los frutos son legumbres cilíndricas y curvadas que cuando maduran presentan un color amarillo pálido, conteniendo hasta 10 semillas en su interior. Es una especie freatófita (se abastece del agua de las napas), resistiendo largos períodos de sequía y suelos altamente salinos.

A pesar de las condiciones desérticas, en torno al tamarugo es posible encontrar todo un ecosistema, es decir, una comunidad de organismos vivos interrelacionados e interdependientes que comparten el mismo hábitat.



**CEDAM**  
Reserva Nacional Pampa del Tamarugal

## SENDERO LOS TAMARUGOS LOS TAMARUGOS TRAIL

**TERMINO FINISH**

**INICIO START**

**PLANTACIÓN DE TAMARUGOS Y ALGARROBOS  
TAMARUGOS AND WHITE ALGARROBO PLANTATION**

**ESTACIÓN STATION 6**

**EXPERIENCIA SENSITIVA A SENSORY EXPERIENCE**

**EL TAMARUGO UN ÁRBOL ENDÉMICO THE TAMARUGO TREE AN ENDEMIC TREE**

**ESTACIÓN STATION 5**

**ESTACIÓN STATION 1**

**RECOMENDACIONES TIPS**

**ESTACIÓN STATION 4**

**LA GRAMA SALADA SALTGRASS**

**ESTACIÓN STATION 2**

**BIODIVERSIDAD DEL TAMARUGAL THE BIODIVERSITY OF THE TAMARUGO**

**ESTACIÓN STATION 3**

**GANADERÍA SUSTENTABLE EN EL TAMARUGAL SUSTENTABLE LIVESTOCK IN THE TAMARUGAL**

**RECOMENDACIONES TIPS**

- 1 Lleva sólo lo necesario.
- 2 Transita sólo por los senderos y lugares habilitados.
- 3 No dejes basura en tu camino.
- 4 No perturbes ni molestes la fauna silvestre.
- 5 No prendas fuego fuera de los lugares habilitados en la zona de camping.
- 6 Respeta a otros visitantes.
- 7 No extraigas nada del lugar.
- 8 No dejes rastros.
- 9 Evita insolaciones y quemaduras en la piel. Usa gorro, bloqueador solar y lentes de sol.
- 10 Evita la deshidratación. Consume agua durante tu estadía en el lugar.
- 11 Para una buena experiencia, actúa con responsabilidad y sigue en todo momento las recomendaciones del personal de CONAF.

- 1 Only take what is necessary for the walk.
- 2 Keep to the trails and designate areas.
- 3 Do not litter your trail. Remember to leave all wasted in the places provided.
- 4 Do not disturb or disrupt the native fauna.
- 5 Do not light fire outside of the designates áreas locate in the camping sites, take care of the facilities and exiting vegetation.
- 6 Respect the over visitor, do not make loud noise an vegetation acting in a way whichn could bother or offend others.
- 7 Do not remove anything from the Reserve, leave only with what you came with. The best souvenir is a good photograph. Allow other visitors the opportunity to enjoy the same experience as you.
- 8 Leave no trace
- 9 Avoid sunstroke and sunburn. Use a sunhat, sunblock an sounglasses.
- 10 Avoid dehydration, drink water and other liquids during your hikes.
- 11 For a great experience, behave responsibly and always follow the instructions and recommendations from CONAF staff.