

El Vivero Mataveri Otai:
nuestro centro de propagación,
conservación y educación ambiental

- El vivero es el único lugar en la isla donde se hacen ensayos para conservar las especies nativas y endémicas de Rapa Nui.
- También se reproducen decenas de miles de árboles anualmente, destinados tanto al Parque Nacional Rapa Nui como a la comunidad.
- Y el trabajo en vivero genera también conocimiento local, que es importante compartir y documentar.



Un espacio para la educación

En el vivero se atiende a cientos de personas cada año, a fin de enseñarles las diversas acciones que se hacen a favor de la flora de la isla y la cadena vital que conlleva la reproducción de cada planta.

¿Por qué no solicitas una visita guiada?

Los colegios, instituciones, empresas, organizaciones comunitarias y cualquier otro grupo organizado de la comunidad, grande o pequeño, puede solicitar una visita guiada al vivero. Contacta a nuestro Encargado de Vivero, Jorge Edmunds y coordina con tiempo una visita.

A través de diversas acciones CONAF mantiene vigente la conservación del toromiro en Rapa Nui:

- En un trabajo conjunto con la Fundación Mata Ki Te Rangí, y con el apoyo del Jardín Botánico Nacional, CONAF mantiene un huerto demostrativo en el sector Mataverí, el cual ya ha dado algunas semillas.
- Con la participación de expertos nacionales y extranjeros, CONAF elaboró el Plan Nacional de Conservación del Toromiro, que define los lineamientos principales para la conservación de este árbol en el largo plazo.
- En años recientes, CONAF ha entregado semillas y plantas de toromiro a la comunidad, y hasta esta fecha sigue propagando la especie en el Vivero Mataveri Otai.
- Otras plantas de toromiro se propagan a partir de la primera generación de semillas provenientes de un huerto semillero clonal habilitado este año en la Reserva Nacional Lago Peñuelas.
- Por otro lado, se han plantado algunos toromiro en pequeños sitios muy resguardados del Parque Nacional Rapa Nui, a fin de monitorear el comportamiento de la especie bajo las condiciones ambientales actuales.
- Y en 2014 se ampliará el programa de conservación, y comenzará una nueva campaña educativa que ayudará a mantener vigente el desafío del toromiro.



Más información:

boletintaiko.blogspot.com

www.youtube.com/user/CONAFISLADEPASCUA

Producido por:
Oficina Provincial CONAF Isla de Pascua
Mataveri Otai s/n, Isla de Pascua, Teléfono 032-2100236

Contenidos: Jorge Edmunds, E. Tucki
Diseño gráfico, edición: E. Tucki
junio 2013

Vivero Mataveri Otai
Oficina Provincial CONAF Isla de Pascua

La lección del toromiro



Exposición Itinerante
julio a octubre de 2013

Plan Nacional de Conservación del *Sophora toromiro*

La historia del toromiro se parece mucho a la de Rapa Nui: es una historia de supervivencia.

Declarado extinto por la UICN en 1998, el toromiro sigue vivo en jardines botánicos, viveros y laboratorios del mundo y de la isla.

Aunque su propagación masiva en ambientes silvestres continúa siendo incierta, la especie sigue viva hasta hoy y es un recordatorio constante que nos entrega muchas lecciones...

"La Lección del Toromiro"

Exposición educativa itinerante
(GASP-4 / 2013 / CONAF IPA)

Producción:

Oficina Provincial CONAF Isla de Pascua

Colaboración:

Fundación Jardín Botánico Nacional

Fundación Mata Ki Te Rangī

Fotografía:

Óscar Fernández Campos, Jefe de Viveros y Colecciones

Botánicas, Jardín Botánico Nacional

Archivo CONAF Isla de Pascua



Fundación
JARDÍN BOTÁNICO NACIONAL



FUNDACIÓN MATA KI TE RANGI



Títulos de los paneles

- ¿Por qué es importante conservar el toromiro?
- Mi nombre es... *Sophora toromiro*
- El árbol del arte en madera
- "Estaban todos muertos"
- Extinto... pero no perdido
- Una víctima más...
- ¿Por qué es tan difícil reintroducir el toromiro?
- Conservación en acción
- Un banco genético para el toromiro
- Humedal Rano Kau, el hogar del toromiro
- Algunas lecciones...

Una exposición educativa para todos

La exposición consiste en 12 paneles de 80x100 cm que narran en términos sencillos pero gráficos parte fundamental de la historia del único árbol endémico de Rapa Nui, el toromiro.

La exposición abarca las razones por las cuales es importante conservar esta especie, sus características botánicas, el desafío de propagarlo en el medio ambiente insular de hoy día, y pone especial énfasis en el papel del toromiro en la historia y la cultura de la isla.



Para mayor beneficio de los estudiantes, la exposición articula temas transversales de ciencias naturales y biología a propósito de la historia del toromiro.

Las preguntas en cada panel estimulan a profesores y alumnos a sacar mayor provecho de los contenidos y a hacer más amena la experiencia.