

Fecha: 19/09/2018  
Fuente: El Mercurio  
Pag: 9  
Art: 5

Tamaño: 13,7x23,0  
Cm2: 314,6  
VPE: \$ 4.394.357

Tiraje: 130.122  
Lectoría: 289.782  
Favorabilidad:  No Definida

Título: Cerca de 60 mil nuevas araucarias serán plantadas durante el próximo invierno

## Ejemplares están siendo monitoreados en Yumbel: Cerca de 60 mil nuevas araucarias serán plantadas durante el próximo invierno

Convenio entre el **Instituto Forestal** y Forestal Mininco busca conservar esta emblemática especie, pues hoy está amenazada por la presencia de un hongo y los efectos del cambio climático.



Las semillas, recolectadas en el verano y otoño pasados, se trasladaron al Vivero Carlos Douglas, de la Forestal Mininco en la VIII Región.



Fecha: 19/09/2018  
Fuente: El Mercurio  
Pag: 9  
Art: 6

Tamaño: 13,3x20,2  
Cm2: 267,5  
VPE: \$ 3.736.075

Tiraje: 130.122  
Lectoría: 289.782  
Favorabilidad:  No Definida

Título: Cerca de 60 mil nuevas araucarias serán plantadas durante el próximo invierno

#### PATRICIO MIRANDA HUMERES

El cambio climático y un extraño hongo habrían sido los causantes del deterioro, e incluso muerte, de cientos de araucarias en los últimos años. De ahí que el **Instituto Forestal** y Forestal Mininco suscribieran un convenio para la conservación del emblemático árbol —declarado Monumento Natural en 1976—, que considera la plantación de 60 mil nuevos ejemplares durante el próximo invierno. El acuerdo implica, además, la participación de la Conaf, del Centro de Información de Recursos Naturales de la U. de Concepción y del investigador de la U. de Chile, Fernando Santibáñez.

Durante el verano y otoño pasados, Conaf recolectó semillas lo que, según se explica en el convenio, se ejecutó “con la participación y acuerdo de los representantes de las comunidades indígenas locales”, dada la importancia de la araucaria para el pueblo pehuenche. Las semillas fueron trasladadas al Vivero Carlos Douglas, de la Forestal Mininco y ubicado en la comuna de Yumbel, donde están siendo cuidadas.

### Trabajo colaborativo

El ministro de Agricultura, Antonio Walker, señala que si bien los lugares donde serán trasladados los árboles aún no están definidos, lo que se busca es acelerar la propagación de la araucaria, entendiendo la situación de vulnerabilidad de la especie. “Tenemos que probar distintos sectores del sur de Chile para ver dónde se va a dar mejor”, precisa.

La elección de los sectores estará a cargo del investigador Fernando Santibáñez y entre los criterios a ponderar están las condiciones de clima, temperatura, humedad relativa y altitud, precisó el ministro Walker.

Para lograr esta conservación, el titular de la cartera considera que el trabajo en equipo es fundamental, ya que además de las organizaciones locales, el proyecto se enmarca dentro del Sistema de Monitoreo de Ecosistemas Forestales y su costo —de aproximadamente \$150

millones— es financiado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación (FAO). “Si esto lo tratáramos de hacer solos, no podríamos tener 60 mil plantas viverizadas”, relata.

Según el director del **Instituto Forestal**, **Fernando Raga**, este sería el primer proyecto de conservación “*ex situ*”—fuera del hábitat natural— en Chile. “Se va a probar esta técnica y si anda bien, como debería ser, se podrá ocupar este mismo protocolo para otras especies”, explica. “Es una técnica de conservación de patrimonio genético”, precisa. Una vez que finalice el período de plantación, y según adelantó el ministro de Agricultura, Conaf y el **Infor** se harán cargo del cuidado y monitoreo de las plantas.