



Autoridad ambiental destaca aporte de El Teniente e Instituto Forestal en la reproducción de especies en peligro de conservación

La seremi de Medio Ambiente de la Región Metropolitana, Sonia Reyes, visitó el Centro de Investigaciones de Ecosistemas Mediterráneos (CEIEM), para conocer en terreno el trabajo colaborativo que realizan Codelco División El Teniente e Instituto Forestal, INFOR, en la Hacienda Cauquenes, en Requínoa, para la investigación y reproducción de especies forestales con problemas de conservación, además de producir diversas especies nativas del bosque esclerófilo.

Iván Quiroz, doctor en ciencias forestales y director del centro, detalló que el CEIEM "es un aporte en términos de producción de plantas para los procesos de reforestación y restauración que realiza Codelco División El Teniente. Además, aportamos con resolver temas técnicos como las especies que están en categoría de conservación y su establecimiento en terreno".

La seremi Sonia Reyes destacó la contribución que hace el centro al desarrollo de la biodiversidad en la zona central del país. "Estoy impresionada con el avance y los resultados de este vivero porque no sólo es una producción de plantas, sino que hay investigación, recolección de semillas y cuidado especial por las especies que están en alguna categoría de conservación. Hemos visto cómo el trabajo de todo año se refleja en la capacidad de hacer germinar las plantas y de prepararlas para su establecimiento definitivo", dijo.



"Estamos muy felices porque este trabajo que es indispensable para recuperar nuestro ecosistema y para recuperar y rehabilitar grandes espacios que han sido dañados o afectados y que hoy día tienen una esperanza de volver a reforestarse con las especies originales", agregó la autoridad metropolitana.

El gerente de sustentabilidad y Asuntos Externos de El Teniente, Germán Sandoval, contó que "en la Hacienda Cauquenes, el foco está en la investigación científica aplicada para mejorar la condición de forestación que tenemos en la actualidad y para los crecientes desafíos futuros, como la escasez



hídrica. Lo más importante es que el conocimiento científico quede plasmado en el estudio que está haciendo el INFOR para proyectar la gestión forestal hacia el futuro".

Claudia Delard, gerente de INFOR (organismo adscrito al Ministerio de Agricultura), aseguró que "estamos muy contentos de contar con la visita de la Seremi de Medio Ambiente de la Región Metropolitana, ya que la vinculación que podemos lograr con el Ministerio de Medio Ambiente con el Ministerio de Agricultura, a través de nuestro instituto, fortalece los lazos y genera una sinergia positiva para el desarrollo de las comunidades".

Metropolitana, ya que la vinculación que podemos lograr con el Ministerio de Medio Ambiente con el Ministerio de Agricultura, a través de nuestro instituto, fortalece los lazos y genera una sinergia positiva para el desarrollo de las comunidades".

¿CÓMO OPERA EL CENTRO?
El Centro de Investigación de Ecosistemas Mediterráneos (CEIEM) realiza la búsqueda y germinación de semillas en el vivero ubicado en



la hacienda, para luego reintroducir estos ejemplares en el territorio. Esa labor está dedicada a la producción de especies que están en la categoría de conservación y otras que son difíciles de encontrar en el mercado como las cactáceas o Adiantum gertrudis, requerida también por exigencia de Resolución de Calificación Ambiental (RCA).

"También aportamos a encontrar soluciones a problemas técnicos. Contamos con un invernadero en el que controlamos las variables ambientales como temperatura, humedad y radiación, entre otras, que nos permiten producir especies como la palma chilena y cactus", agregó Quiroz.

El experto destacó que en el trabajo en la Hacienda Cauquenes "se ha puesto foco en especies como el naranjillo, el lingue, la palma chilena, el canelo, cactáceas, helechos y otras que están en categoría de conservación. Además, se incluyen algunas especies de cactáceas y bromeliáceas".

Seremi de Medio Ambiente de la Región Metropolitana, Sonia Reyes, recorrió el vivero ubicado en la Hacienda Cauquenes, en Requínoa, y destacó la contribución que hace el centro al desarrollo de la biodiversidad en la zona central del país.



EL CEIEM EN NÚMEROS

- 35 años lleva el plan de reforestación impulsado por El Teniente
- 350.000 plantas al año se producen en el vivero.
- 20 especies distintas
- 1.310 hectáreas para reforestación
- 1.634 hectáreas para replante
- 1.300.000 plantas de diversas especies nativas se producirán en los próximos 5 años.
- 50.000 plantas producidas al año para entregar a la comunidad.