



GOBIERNO DE CHILE
MINISTERIO DE AGRICULTURA
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES
AGROPECUARIAS
INIA

Septiembre - Octubre 2007

BANCO BASE DE SEMILLAS



Red de Recolectores de Semillas Nativas

BOLETÍN INFORMATIVO N° 11

Firma convenio INIA-INFOR



Firma Convenio de Colaboración
INIA- INFOR

Este 4 de septiembre el Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) y el Instituto Forestal (INFOR) firmaron un Convenio de Colaboración Científica y Tecnológica en Recursos Genéticos Forestales. Ambas instituciones dedicadas a la investigación, establecieron un convenio marco por 5 años, para amparar futuras actividades en conjunto, fortaleciendo la conservación de

nuestra flora, ya que se integran también los recursos forestales. La ceremonia se realizó en el Banco Base de Semillas de Vicuña y contó con la participación de autoridades regionales como el intendente, el director regional de INIA y la directora regional de INFOR, además de autoridades comunales, como la alcaldesa de Vicuña.

Taller de Validación Libro Rojo Tercera Región

El viernes 5 y sábado 6 de octubre se realizó en Vallenar el Taller de Validación del Libro Rojo de la Región de Atacama. Este taller contó con la participación de expertos ligados a la botánica y a la conservación, tanto de la región como de otras regiones, así como algunos expertos extranjeros. Su finalidad era discutir y realizar las últimas correcciones al estudio, el cual fue realizado por un amplio grupo de investigadores liderados por el Dr. Francisco Squeo, investigador de la Universidad de La Serena.

El objetivo principal del estudio es evaluar el estado de conservación de la flora de la región, determinando su vulnerabilidad. La fecha de término es diciembre, proyectando su lanzamiento para el 31 de marzo del próximo año. La metodología utilizada es la misma del libro rojo de la IV región, aunque incorpora mejoras y modificaciones. Esperamos que esta clase de evaluaciones a nuestra flora sigan replicándose en el resto de las regiones.



Sitio web del Libro Rojo Región de Atacama

Plaza ciudadana en Paihuano

El 3 de octubre el Banco Base de Semillas participó en la Plaza Ciudadana en la comuna de Paihuano, convocada por el gobierno regional. Esta actividad fue realizada en la Plaza de Paihuano y tuvo por objeto acercar a la ciudadanía a las labores realizadas por los distintos servicios.



Seminario Biodiversidad y Agricultura Sustentable

La junta de vecinos de Malaguín, con el apoyo de la Ilustre Municipalidad de Alto del Carmen, CONAMA y PTI-CORFO organizó, este 6 de Octubre, en la localidad de El Tránsito, al interior del Valle del Huasco, un seminario abierto a la comunidad. El evento se tituló "Biodiversidad y Agricultura Sustentable" y contó con la participación

de diversos expositores provenientes de las instituciones patrocinantes y de la comunidad. El Banco Base de Semillas también estuvo presente, destacando el Rol de la Biodiversidad y las implicancias de su pérdida. Agradecemos esta oportunidad de acercarnos a la comunidad y felicitamos a los organizadores por la iniciativa.

Seminario Finalización del Proyecto Relaves

El jueves 11 de octubre, el proyecto relaves organizó un seminario para dar a conocer los resultados obtenidos luego de casi dos años de investigación en esta materia. La exposición principal estuvo a cargo de la Dra. Rosanna Ginocchio, directora del proyecto y Pedro León, subdirector del proyecto. Como expositores invitados se presentaron dos investigadores extranjeros provenientes de la Universidad de Melbourne, Australia y de la Universidad de Washington, Estados Unidos, quienes han realizado ex-

periencias similares en sus respectivos países. El evento fue realizado en la Caja de Compensación Los Andes, contando con la participación de la Subsecretaría de Minería, el Intendente de la Región de Coquimbo, el director regional de la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO), asistiendo además unas 60 personas provenientes del ámbito minero. Como parte del evento se realizó además una visita a un ensayo piloto instalado en un tranque de relaves perteneciente a la Minera Panulcillo.



Ensayo Piloto instalado en un tranque de relaves.

Gira Técnica a Argentina



Visita a las dependencias del Instituto de Floricultura, perteneciente a INTA-Castelar.

Entre el 16 y el 19 de octubre, Ana Sandoval, integrante del Banco Base de Semillas, participó de una Gira Técnica organizada por la Pontificia Universidad Católica de Chile y apoyada por la Fundación para la Innovación Agraria (FIA). Esta gira permitió participar en las III Jornadas Nacionales de Flora Nativa y IV Encuentro de Cactáceas, realizadas en la Universidad Católica de Córdoba, Argentina. Como parte de la gira se visitó además la sede del Instituto de Floricultura perteneciente al Instituto Nacional de Tecnología Agro-

pecuaria (INTA), ubicado en Buenos Aires. La idea era conocer la experiencia argentina en el uso y desarrollo de su flora nativa. En esta gira participaron los investigadores Constanza Sepúlveda, perteneciente a la Pontificia Universidad Católica, Flavia Schiappacasse, de la Universidad de Talca, Julio Yagello, de la Universidad de Magallanes y Mónica Musalem del Vivero Pumahuída. Este tipo de eventos permite intercambiar experiencias y establecer contactos entre los investigadores.

Seminario de Flora Regional, Antofagasta

Ana Sandoval, integrante del Banco Base de Semillas participó en el Primer Seminario de Flora Nativa Regional. El evento fue organizado la Secretaría Regional Ministerial, la CONAMA y el Centro Regional de Estudios y Educación Ambiental (CREA), perteneciente a la Universidad de Antofagasta. El seminario fue realizado en las dependencias del CREA. La actividad convocó a diversos investigadores provenientes

de la Universidad de Antofagasta, Universidad de Chile, Universidad Arturo Prat, Corporación Nacional Forestal (CONAF), el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), entre otros, quienes se reunieron en torno a la flora nativa regional. Los distintos investigadores expusieron trabajos enfocados a la evaluación y conservación de la flora nativa, discutiendo y buscando maneras de enfocar su conservación.



Seminario de Flora Nativa Regional, investigadores asistentes durante las exposiciones.

Se invita a todos los interesados a participar y colaborar con información o con artículos para ser publicados en la Red de Colectores

<http://www.inia.cl/recursosgeneticos/>
<http://www.inia.cl/recursosgeneticos/bancobase/semillasnativas/>
<http://www.inia.cl/recursosgeneticos/bancobase/propagacion/>

**BANCO BASE DE SEMILLAS
INA - Centro Experimental Vicuña**

Camino a Peraillo s/n.
Casilla 73. Vicuña
bancosemillas@tie.cl

Teléfono:
(56) 51 - 411 006
Fax: (56) 51 - 411 231