


## Visita Ministro de Agricultura

El pasado 14 de mayo el Banco Base de Semillas recibió la visita del nuevo Ministro de Agricultura, José Antonio Galilea, acompañado del diputado Mario Bertolino, el secretario regional ministerial de Agricultura, Marcelo Chacana, y el presidente de la cooperativa pisquera Capel, Francisco Hernández, quienes fueron atendidos por Carlos Quiroz, director regional de INIA, Raúl Meneses, subdirector de investigación y Pedro León Lobos, encargado del Banco, además del resto del personal del banco. Durante la visita se recorrieron las instalaciones, se dieron a conocer nuestras actividades, así como tam-

bién nuestras inquietudes en relación a la conservación de nuestra flora. Esperamos que la presencia de las autoridades sea una oportunidad para reconocer la importancia de la conservación de nuestro patrimonio. 




Arriba, José Antonio Galilea, Ministro de Agricultura, visitando las colecciones de semillas almacenadas en el Banco Base de Semillas.



A la izquierda, el ministro, junto a las otras autoridades visitando la Unidad de Propagación de Especies Amenazadas del Banco.

## Apoyando otras expediciones

Durante el mes de mayo Marcelo Rosas, nuestro taxónomo y cabeza del equipo de recolección de semillas estuvo apoyando una expedición un poco distinta al extremo norte de nuestro país. La expedición encabezada por Gerardo Tapia, encargado del Banco Activo de Semillas de INIA-Quilamapu, contó con la participación de dos investigadores españoles, contraparte

internacional de un proyecto destinado a la mejora genética del tomate. El objetivo principal fue la recolección de semillas de *Solanum* y *Lycopersicon*, para ser utilizadas por el proyecto. La idea era detectar pigmentos antioxidantes que puedan ser traspasados al tomate. Esperamos que nuestra experiencia en recolección haya sido aprovechada por los investigadores. 



*Lycopersicon* sp., una de las especies de las especies buscadas por la expedición.

Mayo - Junio 2010

## Colectas Maitén - Quillay

Durante estos últimos meses un nuevo equipo de recolección se ha formado en el Banco Base de Semillas, este surge como parte del proyecto FONDECYT en que estamos participando, y está enfocado a la recolección de semillas de cuatro especies principales, Quillay, Maitén, Canelo y Arrayán. El equipo está siendo encabezado por Sergio Silva, quién es además uno de los

co-investigadores de este proyecto. La idea principal es abarcar poblaciones a lo largo de la distribución geográfica de estas especies. Para ello se han organizado ya varias expediciones tanto hacia el norte chico, como hacia la zona central y centro sur del país. 🌸



Arriba, Ismael Jiménez recolectando semillas de Quillaja saponaria. A la izquierda, Sergio Silva e Ismael Jimenez recogiendo las semillas obtenidas.

## Visitas desde Australia

Durante cerca de dos semanas, Catherine Dickson, profesional venida desde Adelaide, Australia, colaboró con las actividades del Banco. Durante su estadía Catherine pudo compartir su experiencia con nosotros, además de colaborar en labores propias del Banco, como son recolección de semillas, así como procesamiento y evaluación de

semillas en laboratorio. Catherine no sólo colaboró con labores realizadas en el banco, sino que además formó parte de una expedición hacia la zona central, que recorrió desde la Illapel hasta Talca en busca de semillas. Agradecemos la oportunidad de intercambiar experiencias y por supuesto tu colaboración. 🌸

Cath en la Ruta Antakari, camino Vicuña a Hurtado donde participó en la recolección de semillas.



Cath en el laboratorio, colaborando con los análisis de semillas.

## Alumnos en práctica

El Banco Base de Semillas ha recibido a dos nuevos estudiantes en práctica, se trata de Rodrigo Oses de la carrera de Ingeniería Agronómica de la Universidad del Mar, quien durante un mes, conocerá nuestras actividades y colaborará con nosotros. Mientras que Marcia

Rojas, estudiante de la Escuela Agrícola de Las Rojas, permanecerá tres meses colaborando con nuestras actividades y aprendiendo del manejo de semillas. Agradecemos su colaboración y esperamos que sea una buena experiencia para ustedes. 🌸



## Nuevo integrante en el Banco

Durante el mes de mayo se reintegró al equipo del Banco de Semillas un antiguo colaborador nuestro, se trata de Ismael Jiménez, quien desempeñará labores propias del banco, como son recolección y

procesamiento de semillas, especialmente para los proyectos que se inician. Le damos la bienvenida y esperamos que esta vez Ismael se quede con nosotros. 🌸



**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**  
**INIA - Centro Experimental Vicuña**

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

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