

### Expediciones del mes

Durante septiembre nuestro equipo de recolección estuvo recorriendo el norte. Se visitó el Morro Moreno en Antofagasta en busca de especies para recolectar. Luego el recorrido continuó hacia el sur, visitando también la zona de Paposó, aprovechando que ha sido un año favorable para la vegetación, aunque aún para recolectar semillas faltan algunas semanas. También la salida siguió recorriendo la costa y centro de la región de Atacama en busca de las especies del desierto florido.

Unas semanas más tarde, una segunda salida recorrió principalmente las regiones de Ata-



cama y Coquimbo, visitando entre otros lugares, la Quebrada Yerbas Buenas, entre Copiapó y Vallenar, también se recorrió la Cuesta Pajonales donde se pudo encontrar en flor a *Alstroemeria crispata*, quien sólo aparece cada ciertos años, esperamos logremos una buena muestra de semillas para conservar. Esta misma *alstroemeria* aparece tímidamente en la Quebrada Marquesa, pero la gran cantidad de ganado no permite vislumbrar una mínima colecta. Sobre los dos mil metros, esta misma zona se vuelve extremadamente interesante con una tremenda diversidad en donde destaca no sólo la *A. crispata* sino



otras especies entre *Centaureas*, *Bowlesias* e *Isocarpus*. Lamentablemente nos acercamos a Noviembre, donde la zona es invadida por más de diez mil cabras, quienes sólo en unas pocas semanas arrasan con todo el verdor del campo. Pero siendo más optimista, varias poblaciones ya han sido localizadas y serán visitadas nuevamente en algunas semanas, como es el caso de la endémica regional *Homalocarpus digitatus*, localizada al sur de Vallenar. 🌸



### X Congreso Latinoamericano de Botánica

Entre el 4 y 10 de octubre se realizó en La Serena el X Congreso Latinoamericano de Botánica. El evento reunió a más de 1500 personas ligadas a la botánica y más de 1500 trabajos fueron presentados. Nuestro equipo del Banco Base de Semillas también estuvo presente, presentando algunos de nuestros trabajos en formato póster, así como también organizando un simposio

destinado a la conservación en bancos de semillas, Pedro León, encargado del Banco y Michael Way, del proyecto Banco de Semillas para el Milenio de RBG Kew, encabezaron este simpo-

sio. Felicitamos a los organizadores del congreso y agradecemos la oportunidad de dar a conocer nuestro trabajo. 🌿



Julio - Agosto 2010

## Seminario de Orquídeas en Costa Rica

Pedro León, encargado del Banco Base de Semillas estuvo durante unos días participando en un seminario organizado por el proyecto OSSSU (Orchid Seed Stores for Sustainable Use) en Costa Rica. El evento reunió a los participantes del proyecto de los distintos países participantes. Durante la reunión se pudo

dar a conocer las actividades del banco en materia de orquídeas, las recolecciones realizadas, así como los primeros intentos por propagarlas. El seminario se realizó en la Universidad de Costa Rica San José entre el 12 y 17 de septiembre, agradecemos nuevamente la invitación. 🌸



## Banco de Semillas de la UNAM de México

Ana Sandoval, miembro del equipo del Banco Base de Semillas estuvo visitando la Universidad Autónoma de México. Durante una semana pudo compartir e intercambiar experiencias entre el Banco de Semillas mexicano, así como otro grupo de investigadores que encabezan un proyecto de Conservación de Plantas Útiles, donde

además tuvo la oportunidad de conocer el trabajo con comunidades y como motivar la conservación de los recursos naturales. Agradecemos sinceramente la invitación y la oportunidad de aprender de su experiencia. Sabemos además que no sólo ganamos experiencia, sino que también nuevos amigos. 🌸



## Visitantes Botánicos en el Banco de Semillas

Un grupo de participantes del X Congreso Latinoamericano de Botánica quisieron conocer el Banco Base de Semillas de Vicuña, fue así como en paralelo e informalmente se organizó una pequeña visita, donde el viernes por la tarde un grupo de investigaciones provenientes de Re-

pública Dominicana, México, Brasil, Reino Unido y Chile, vinieron hasta Vicuña para conocer nuestras instalaciones y nuestras actividades. Agradecemos el interés mostrado y estamos seguros que varias actividades en conjunto pueden concretarse luego de esta visita. 🌸



**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