

Red de Recolectores de Semillas Nativas

BOLETÍN INFORMATIVO N° 5

Expediciones de colecta

Durante los meses de Octubre y Noviembre, el equipo de colecta del Banco de Semillas realizó expediciones para prospectar el estado de la vegetación entre Tocopilla y el límite sur de la IV región. La prospección es muy importante porque permite observar las especies en floración, facilitando su identificación, al mismo tiempo que permite estimar la oferta de semillas.

Entre los lugares visitados se encuentran Chañaral, el Parque Nacional Pan de Azúcar, Tal-tal, Paposo, Caleta Rincón, El Médano, Caleta Colorada, Caleta Botija, Blanco Encalada, Caleta El Cobre, Antofagasta, Cerro Moreno, Tocopilla, entre otros. De regreso el recorrido incluyó Vallenar, internándose hacia Alto del Car-

men, San Félix y Junta Valeriano. La expedición tuvo una duración de dos semanas. Lamentablemente estas expediciones mostraron un paisaje muy seco y con escasa floración, tanto en la costa como en las zonas cordilleranas.

En la IV Región, la prospección comenzó en las zonas costeras, planicies litorales y cerros con influencia costera, desde Quebrada Honda hasta Pichicuy, incluyendo el Parque Nacional Fray Jorge, que este año mostró una magnífica floración. Al norte de La Serena se visitó también el Tofo y Chungungo donde se encontró la escasa *Puya gilmartinii*. Se recorrieron los cordones de cerros del sector central, desde Arqueros, Condoriaco, Pachón, Tololo, Andacollo, cerro Guatulame, Cues-



Copiapoa calderana ssp boliviana, en Morro Moreno, una de las especies colectadas.

ta El Espino, Morro Gonzalo y Cuesta Las Palmas.

Hasta el momento hemos tenido bastante éxito, se han reconocido y colectado para nuestro herbario 353 especies y 27 muestras de semillas, entre ellas las endémicas regionales *Alonsoa honoraria* y *Astragalus limariensis*.

IV Seminario de Flora y Fauna Nativa

El jueves 16 de noviembre se desarrolló el IV Seminario de Flora y Fauna Nativa, organizado por CORMA Bío-bío. Este se llevó a cabo en el Parque Jorge Alessandri, en Concepción. Durante este seminario se expusieron variados temas ligados a biodi-

versidad de nuestro país, así como su conservación. El Banco Base de Semillas participó en este seminario, Pablo Guerrero, Biólogo del equipo, expuso una conferencia titulada "Semillas: Proyecto de Conservación".

Durante este seminario se presentó además el Libro: "Guía de Campo de las Orquídeas Chilenas", de Patricio Novoa y colaboradores. Esta obra se materializó gracias al apoyo de CORMA y a la contribución de Jardín Botánico Nacional de Viña del Mar, Jardín Botánico Chagual y a la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. La última revisión a las Orchidaceas chilenas fue realizada por Reiche, hace casi cien años, lo que acrecienta la importancia de esta obra.

Esta guía además será muy útil para naturalistas, de hecho ya ha sido usada exitosamente por nuestro equipo de colecta. Cabe destacar que Patricio Novoa, junto a su equipo del Jardín Botánico Nacional, colaboran intensamente con nuestro proyecto Semillas para el Milenio.



Invitaciones...

El equipo del Banco Base de Semillas aceptó la invitación de Forestal Mininco, para conocer el Vivero Monteáguila, ubicado en Los Ángeles. Allí se producen varios millones de plantas de *Eucalyptus*, pero no es lo que nos llevó hasta allá, lo que nos liga es el interés por propagar especies nativas. La empresa está interesada en la flora nativa y por esa razón, en estos últimos años ha incluido en sus objetivos la producción de alrededor de medio millón de plantas de una decena de especies nativas al año. Agradecemos su cordial invitación y los felicitamos por esta iniciativa.

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