



Región de **IMPACTO POTENCIAL**

Arica y Parinacota

Tarapacá

Antofagasta

Atacama

Coquimbo

Valparaíso

Metropolitana de Santiago

Libertador General Bernardo O'Higgins

Maule

Bío Bío

Araucanía

Los Ríos

Los Lagos

Aysén del Gral. Carlos Ibáñez del Campo

Magallanes y de la Antártica Chilena

FICHA INICIATIVA FIA

Nombre de Iniciativa

Gestión Experta para la Identificación y Elaboración de Perfiles de Proyectos en el Área de Fitomejoramiento para Establecer Programas de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)

Tipo de Iniciativa	: Estudio
Código de Iniciativa	: EST-2009-0513
Ejecutor	: ANPROS Asociación Gremial Nacional de Productores de Semillas
Empresa/Persona Beneficiaria	: Empresas y academia relacionada con el Fitomejoramiento
Fecha de Inicio	: 01/06/2009
Fecha de Término	: 15/03/2010
Costo Total	: \$21.500.141

Aporte FIA	: \$15.000.141
Aporte Contraparte	: \$6.500.000
Región de Ejecución	: XIII
Región de Impacto	: Alcance nacional
Sector	: Gestión
Subsector	: Gestión
Rubro	: Gestión



FICHA INICIATIVA FIA

Más información en: fia@fia.cl

Nombre de Iniciativa

Gestión Experta para la Identificación y Elaboración de Perfiles de Proyectos en el Área de Fitomejoramiento para Establecer Programas de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i)

Objetivo General

El objetivo general del trabajo realizado consistió en la identificación, elaboración y gestión de un conjunto de perfiles de proyectos con fines de difusión y articulación público-privada, tanto nacional como internacional, tendientes a establecer Programas de Investigación, Desarrollo e Innovación (I+D+i), a través de líneas de apoyo financiero que ofrecen organismos de fomento en Chile como CONICYT, CORFO, FIA y otras entidades del Sistema Nacional de Innovación (SNI), como asimismo otras fuentes de financiamiento internacionales.

Objetivos Específicos

1. Identificar y elaborar perfiles de proyectos y estructurar la cartera de iniciativas promisorias en el área del fitomejoramiento, a partir de los perfiles desarrollados.
2. Gestionar y difundir la cartera de los perfiles de proyectos ante organismos públicos y privados, en Chile y en el extranjero.
3. Sugerir para cada perfil de proyecto las líneas y modalidades de apoyo financiero y modelos de asociatividad.

Resumen

Los desafíos tecnológicos asociados al objetivo de transformar a Chile en potencia alimentaria y forestal, han cambiado el foco de la estrategia ministerial de uso y conservación de recursos genéticos. Se pasaría de una prevalencia en el tema de normativa de acceso y distribución de beneficios a una mayor importancia en los temas de utilización de éstos, lo que, se espera, valorice también las líneas de trabajo en conservación in situ y ex situ de los mismos, dado que representarían el reservorio genético para enfrentar los desafíos tecnológicos y de adaptación al cambio climático.

Todas las cadenas de valor agropecuarias tienen en su base los recursos genéticos. Se requiere incrementar y utilizar esta base sustentablemente, porque ello permitirá aumentar la competitividad de la agricultura y fidelizar los actuales clientes e incorporar nuevos mercados de destino. Por ello, se deben incentivar los programas de colecta, caracterización y conservación de genes, fortaleciendo los actuales sistemas, como los del INIA y algunas universidades, y abriendo otros que sean estratégicos para el país. Sin embargo, estos programas deben estar claramente enlazados con el desarrollo de nuevas variedades y mejoramiento de razas, que permitan su uso en los procesos productivos con el objeto de lograr impactos económicos y sociales.