


Datos del Proyecto

	Código:	06FC01IFC-50
	Proyecto:	CENTRO TECNOLÓGICO DE LA PLANTA FORESTAL: REFERENTE CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO PARA AUMENTAR LA CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD DE LA PLANTAS FORESTALES
	Estado:	FINALIZADO
	Evento:	FORTALECIMIENTO CAPACIDADES REGIONALES
	Línea de financiamiento:	PROYECTOS FORMACIÓN Y FORTALECIMIENTO CAPACIDADES
	Area de Negocios:	SUB. TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA
	Beneficiaria:	Instituto Forestal
	Patrocinador:	No Informado
	Asociados:	INSTITUTO DE DESARROLLO AGROPECUARIO, Corporacion Nacional Forestal

Número Resolución:	178	Fecha Resolución:	30-10-2007
Tipo de resolución:	No Informado	Fecha Toma Razón:	No Informado
Clúster:	SIN CLASIFICACION	Tipo de Innovación:	DE PRODUCTOS O SERVICIOS
Región de Ejecución:	VIII BIOBIO	Región de Impacto:	VIII BIOBIO
Sector Económico:	FORESTAL	Duración (meses):	30 meses (910 días)
Aporte Innova (\$):	200.000.000	Costo Total (\$):	294.321.601

Observaciones de Difusión

DIF. - RESUMEN EJECUTIVO

El Centro tiene por objetivo general mejorar la calidad y productividad de las plantas forestales producidas en los viveros forestales de los pequeños y medianos productores de planta.

Los objetivos específicos se concentran fundamentalmente en:

- Mejorar la calidad de la planta en los viveros forestales.
- Desarrollar y coordinar un sistema de producción y de abastecimiento de semillas de las principales especies forestales.
- Diseñar y aplicar un sistema de certificación de plantas forestales.
- Desarrollar, ejecutar y apoyar proyectos de investigación aplicada con énfasis en el área de semillas, producción de plantas y establecimiento de plantaciones.
- Desarrollar iniciativas de interés comercial de modo de asegurar la sustentabilidad económica del CTPF.
- Mejorar las capacidades técnicas de los viveristas forestales.

DIF. - ACTIVIDADES REALIZADAS FIN I.CHILE

Con el apoyo de InnovaChile de CORFO se realizaron las siguientes actividades:

1. Fortalecimiento de Capacidades. En esta etapa se adquieren los equipos e infraestructura necesaria para hacer funcionar el Centro, se capacita a los profesionales en el funcionamiento de equipos. Se produce una validación en terreno por parte de los profesionales, en aspectos operativos de certificación. Se desarrolla una estrategia de posicionamiento del centro, para ello se desarrollan documentos, se actualiza y mejora la página web del centro. Se complementa con actividades directas de difusión a los viverista, ello conlleva visita a los viveros para mostrar las ventajas de la unidad creada. Duración: 12 meses.
 2. Desarrollo e implementación del Servicio Especializado: Se implementan los servicios de certificación de plantas en base a lo desarrollado en la norma chilena, se promueve la venta de servicios especializados de investigación aplicada en producción de plantas y se incorpora la venta de semillas, plantas y micorrizas. Duración: 12 meses.
 3. Centro Tecnológico Operativo: Fase operativa de certificación de plantas y servicios tecnológicos. Se implementan la unidad operativa de producción de plantas. Se genera una unidad demostrativa como consolidación del centro. Se oficializa la venta de semillas, plantas y micorrizas como servicios del Centro. Duración: 6 meses.
-

DIF.- PROYECCIONES

El CTPF se localiza en la VIII Región, con una zona de impacto que incluye desde la Región de O'Higgins a la Región de la Araucanía, es aquí donde se encuentra la mayoría de los viveristas medianos y pequeños con una producción estimada de 80 millones de plantas anuales, ello implica considerar el 80 % de los productores.

El Centro Tecnológico de la Plantas Forestal en el corto plazo se ha transformado en una unidad especializada de producción de conocimiento en plantas y micorrizas forestales. En el mediano plazo, se espera ser un referente reconocido a nivel nacional que permita mejorar las capacidades técnicas de los actuales viveristas de modo de obtener plantas de calidad.

En el largo plazo, se espera ser un referente latinoamericano capaz de asesorar tanto a las grandes empresas forestales del país y del extranjero y ser reconocido por su producción en investigación básica y aplicada.

Finalmente, los desafíos planteados por el CTPF son:

- Contar con las capacidades técnicas y tecnológicas suficientes para consolidarse como un referente tecnológico en materia de producción de micorrizas y plantas forestales de calidad.
 - Posicionar este Centro Tecnológico entre los viveristas mediante actividades de difusión, prestación de servicios y asesorías técnicas especializadas.
 - Internalizar entre los viveristas el concepto de planta forestal de calidad y su importancia en el establecimiento, productividad y rendimiento en las plantaciones forestales.
-

DIF.- COMENTARIO BENEFICIARIA

"El centro se ha convertido en un referente técnico para los medianos y pequeños productores de planta. Para ello ha generado publicaciones (libros, artículos en revistas y notas técnicas) todas ellas disponible en la web de centro. En lo social a logrado transferir los resultados del proyecto a 50 empresas de plantas (Viveros) que representan el 25 % del mercado de plantas, el cual se encuentra preferentemente entre las regiones de O'Higgins y la Araucanía. En lo científico ha logrado consolidarse como una unidad dedicada a desarrollar conocimiento en lo referido en producción de plantas nativas y exóticas. Además de generar un banco micorrizico de las principales especies forestales del país".

IVÁN QUIROZ
Investigador
INFOR

DIF.- DESCRIPCION EMPRESA

www.ctpf.cl
