



CHILE
PODERA ADMINISTRATIVA Y TECNICA



PROGRAMA
TERRITORIAL
ORGANICO

VII-VIII REGION



CURSO DE AGRICULTURA ORGANICA
INIA – CHILLAN
18 Y 19 DE AGOSTO 2010

**Producción sustentable, post cosecha y comercialización de
frutas y hortalizas orgánicas en la VII y VIII región para el
mercado internacional y nacional de productos frescos y
agroindustriales**

MISION

POTENCIAR LA
AGRICULTURA ORGANICA
EN LAS REGIONES VII Y VIII

OBJETIVOS ESTRATEGICOS

- * GENERAR NEGOCIOS PARA AGROINDUSTRIAS Y AGRICULTORES ORGANICOS
- * ARTICULACIÓN EFECTIVA ENTRE ENTIDADES INTERNAS Y EXTERNAS AL PTO
- * SOLUCIÓN A PROBLEMAS TÉCNICOS PARA LA AGRICULTURA ORGÁNICA
- * CAPACITAR PERMANENTEMENTE A AGRICULTORES MEDIANTE LA DIFUSIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS Y CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS.

FECHA DE INICIO: 1 DE DICIEMBRE DEL 2007
FECHA DE TERMINO: 30 DE JUNIO DEL 2011

**PRINCIPALES ESPECIES FRUTALES Y HORTICOLAS
CONSIDERADAS EN EL PTO:**

MANZANA
CEREZA
BERRIES
TOMATE
PIMENTON
ZAPALLOS
Esparragos

PARTICIPANTES



GOBIERNO DE
CHILE
FUNDACIÓN PARA LA
INNOVACIÓN AGRARIA

CHILE
POTENCIA ADMINISTRATIVA Y TECNOLÓGICA



PARTICIPANTES

- Programa de Control Biológico
- Programa de Agricultura Orgánica y Reciclaje
- Análisis Integrado de Producción Orgánica (AISO)
- Publicaciones: Boletín de Agricultura Orgánica - Principios y Prácticas de Producción
- Proyectos desde el 2003:
 - 7 en Producción orgánica
 - 3 en Biofertilizantes



PARTICIPANTES



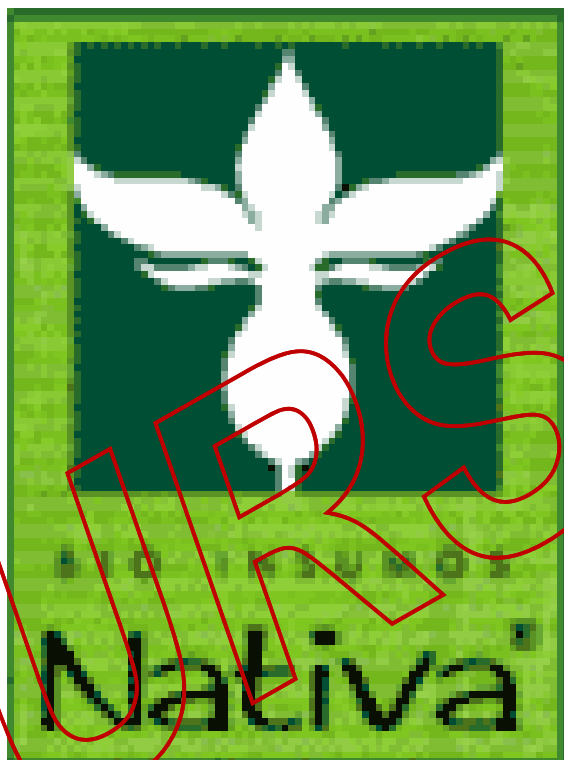
- La Asociación Gremial de agricultores orgánicos de la Región del Bio Bio se constituye legalmente en Noviembre del año 2007, en la ciudad de Chillán, en presencia de 105 agricultores orgánicos de distintos lugares de la región, y de distintos rubros. Entre ellos hay también representantes de empresas de comercialización orgánica, certificadoras, técnicos y profesionales.
- Bio Bio Orgánico asume un rol protagónico en los cuatro Encuentros Internacionales Agroecológicos, que se desarrollaron en el año 2007 en distintas partes del país y el Seminario Internacional Agroecológico, de ese mismo año, lo que permite impulsar al movimiento orgánico nacional hasta ese momento disperso.
- El rol que BBO juega por expresa petición unánime de los asistentes al Seminario Internacional realizado en Chillán, es el fomento e impulso a la agroecología en todas sus formas (agricultura Biodinámica, Permacultura), a través del país, organizando a los agricultores de cada región en Asociaciones Gremiales, y Comisiones Regionales orgánicas y Agroecológicas, con el fin de formar una organización de carácter nacional denominada CONFEDERACIÓN NACIONAL DE AGRICULTURA ORGANICA Y AGROECOLOGICA DE CHILE.

PARTICIPANTES

- Empresa de servicios de auditorías agroambientales que actualmente mantiene un convenio de cooperación con la empresa certificadora alemana BCS Öko Garantie GMBH, para quien actúa como cuerpo auditor y a cargo de la gestión administrativa-financiera de los intereses de aquella en el país. Esta labor la realiza a través de un equipo técnico-profesional permanente en la oficina matriz y con representantes regionales que desarrollan la labor de auditoria a lo largo de todo el país.

BCS Chile comienza a operar con un pequeño equipo en setiembre del año 2000 para convertirse actualmente en una de las principales auditoras agroambientales en el sector de la Agricultura Orgánica, posición alcanzada gracias a la experiencia acumulada por más de 10 años en el sector servicios, en la implementación de proyectos relacionados a la conservación de recursos naturales y el negocio orgánico.

PARTICIPANTES



- Primera empresa biotecnológica nacional dedicada a la creación, producción y comercialización de insumos agrícolas orgánicos, creados en base a hongos, bacterias y otros microorganismos beneficiosos para agricultura convencional y orgánica.
- Otorga al cliente un servicio integral, con apoyo en su manejo productivo, análisis patológicos y entomológicos (básicos), servicio de compatibilidad con otros químicos (para ser usados en forma conjunta), monitoreo de liberación de ascosporas para Venturia, entre otros

PARTICIPANTES



- La carrera de Agronomía tiene por finalidad formar un profesional de nivel superior, responsable de la aplicación de las ciencias agrarias en la planificación, diseño, evaluación, organización, dirección y control de la actividad agrícola.
- La carrera permite una interacción entre los diversos sistemas vegetales, animales y medio ambiente ya que se encuentra íntimamente ligada a la tierra y a la vida rural; por lo tanto optimizar el uso de recursos productivos, así como de la protección y promoción sobre la base agroecológica que inspira a la escuela

PARTICIPANTES



- El compromiso de la Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad de Talca es formar el capital humano que requiere el sector agrícola empresarial y paralelo a ello, desarrollar la investigación aplicada que demandan los productores del agro en la búsqueda de nuevas áreas de negocios.

La Facultad dirige su trabajo hacia la formación de ingenieros agrónomos, quienes una vez titulados se concentran en las regiones del valle central. Por su parte, su cuerpo académico, además de ejercer su actividad en las aulas, se desempeña en los departamentos, en sus cuatro centros tecnológicos y laboratorios de investigación aplicada.

Esta Facultad tiene en ejecución múltiples proyectos con financiamiento FONDECYT, FONDEF, FIA, INNOVA, además de otras iniciativas vinculadas con el sector privado

- La AG Orgánicos del Centro Sur está conformada por empresas, agricultores y personas naturales. El objeto de la asociación es promover y desarrollar, tanto en Chile como en el extranjero, la producción, el consumo, la comercialización y la exportación de todo tipo de productos orgánicos. Para dicho efecto, la Asociación realiza las siguientes actividades:
- a) Representar los intereses de los asociados ante organismos y/o entidades públicas o privadas.
- b) Implementar las medidas e instrumentos materiales e intelectuales necesarios para incrementar la producción, comercialización y exportación de todo tipo de productos orgánicos.
- c) Promover y difundir las actividades de producción y exportación de productos orgánicos, tanto en Chile como en el extranjero.
- d) Fomentar y desarrollar la producción de productos orgánicos, para lo cual procurará, en sus asociados, el mejoramiento técnico de las explotaciones y su manejo orgánico. Asimismo, procurará la racionalización de los canales de comercialización de los productos, la defensa del patrimonio fitosanitario, y la promoción del consumo de productos orgánicos.-
- e) Promover la integración de los productores nacionales e internacionales de productos orgánicos, para un creciente intercambio técnico, comercial y empresarial.

PARTICIPANTES



- Empresa agroindustrial de Romeral con más de 25 años de experiencia en el deshidratado de frutas y hortalizas
- Primera empresa en Chile en exportar manzanas deshidratadas orgánicas el 2003 y hortalizas deshidratadas orgánicas el 2007
- Actualmente sus exportaciones orgánicas comprenden manzana fresca y deshidratada, cerezas frescas y deshidratadas, hortalizas frescas y deshidratadas.
- Ejecución de tres proyectos de agricultura orgánica con el FIA entre el 2001 y el 2010
- Huertos propios de manzanas y cerezas orgánicas con alrededor de 40 has

PARTICIPANTES



Consultorías y Servicios en Agroecología

- Empresa que centra su quehacer en pos de la creación, diseño y ejecución integral de proyectos agropecuarios sostenibles, brinda servicios desde pequeños agricultores a empresarios agrícolas en Chile y en otras naciones buscando la resolución de problemas en el ámbito de la producción orgánica, tecnologías limpias, gestión de procesos y de calidad.
- Misión: Promover el desarrollo de una agricultura sostenible en su dimensión ambiental, económica, sociocultural y tecnológica, a través de consultorías, investigación, giras, desarrollo de mercado local, análisis de laboratorio y cursos en manejo de compost, biopreparados, control de plagas, malezas y enfermedades en sistemas agrícolas en general y agricultura orgánica en particular, siempre bajo los principios de la Agroecología.
- El equipo profesional ha desarrollado consultorías y servicios en más de cien empresas ligadas a la producción de fruta fresca de exportación y uva vinífera, asesorando a predios, plantas de compostaje, centrales de embalaje, frigoríficos y bodegas enológicas, distribuidos entre la IV y X región.

INSTRUMENTOS

ESTUDIOS	ENTIDAD EJECUTORA
Estudio de Prospección y clasificación de agricultores, superficie y zonas para la producción orgánica de frutas y hortalizas en la VII y VIII región	Agroecología
Estudio de Alternativas de comercialización y marketing para desarrollar el mercado nacional de frutas y hortalizas orgánicas	Surfrut
Estudio de Tendencias del mercado mundial para frutas y hortalizas orgánicas frescas y procesadas	Surfrut
Estudio de Competitividad de la Producción Orgánica Chilena de Frutas y Hortalizas Frescas y Procesadas	Surfrut
Estudio de Autoevaluación de indicadores de sostenibilidad en agricultores orgánicos para mejoramiento del manejo sostenible de sus agroecosistemas	Agroecología

INSTRUMENTOS

PROYECTOS	Entidad Ejecutora
Proyecto de Producción hortofrutícola orgánica integral	INIA
Proyecto de Alternativas de manejo integrado para los principales problemas técnicos en la producción orgánica de frutas y hortalizas	Universidad de Talca
Proyecto de Alternativas de manejo para mejorar la vida post cosecha de frutas y hortalizas orgánicas para el mercado fresco	Universidad Católica del Maule
Proyecto de Determinación y control de puntos críticos en la producción y certificación orgánica de frutas y hortalizas	BCS - Chile
Proyecto de Desarrollo y evaluación de insumos específicos para la producción orgánica de frutas y hortalizas	Bioinsumos Nativa
Proyecto de Dirección estratégica del Programa Territorial Orgánico de la VII y VIII regiones	Surfrut

INSTRUMENTOS

CONSULTORIAS	Entidad Ejecutora
Consultoría en técnicas y manejos de fertilización orgánica	Universidad de Talca
Consultoría internacional en control orgánico de plagas	Surfrut
Consultoría internacional en desarrollo del mercado local	Surfrut

GIRAS	Entidad Ejecutora
Gira a Brasil	Universidad de Talca
Gira a Europa	Agroecología

INSTRUMENTOS

VARIOS	Entidad Ejecutora
Curso de Actualización de Conocimientos en Agricultura Orgánica	INIA
Manual hortofrutícola orgánico para las Regiones del Maule y del Bio Bio	INIA
Manual de malezas y su control	INIA y Agroecología
Manual de elaboración de autopreparados	INIA y Agroecología

Muchas gracias.....

Felipe Torti
ftorti@surfrut.com