

AREA DE EDUCACION Y TRABAJO

Plantel Helicícola Experimental

Descripción del proyecto:

El plantel Helicícola experimental es una instancia de investigación y experimentación del liceo agrícola donde los alumnos tienen la posibilidad de aprender realizando ellos mismos innovaciones y labores de manejo del plantel y de la extracción de baba de caracol.

El financiamiento del proyecto ha estado a cargo de Fundación Crate y de un proyecto financiado por Populorum P. para implementación del laboratorio y mejoramiento del plantel.

Fecha de Inicio

Noviembre 2004

Fecha de término

Por definir

Duración

49 meses

Territorio geográfico cubierto

Comunas: Provincia de Curicó y algunas comunas de la provincia de Talca (Pelarco, San Rafael, Río Claro, San Clemente, Péncahue, Talca)

Destinatarios del proyecto

Los destinatarios del proyecto son los integrantes de la comunidad educativa del Liceo Agrícola Padre Alberto Hurtado de Molina, contabilizando 200 alumnos, más 200 apoderados y 40 funcionarios, abarca 540 personas considerando los compradores y conocedores del proyecto.

Objetivos del proyecto

Objetivo general: Establecer un plantel demostrativo de Hélix Aspersa (caracol de tierra) en el Liceo Agrícola Padre Alberto Hurtado C.

Objetivos Específicos

1. Validar el ciclo productivo del caracol de jardín, considerando las condiciones edafoclimáticas de la localidad en la cual está inserto nuestro establecimiento educacional y el objetivo de la producción que es la obtención de baba.
2. Determinar la rentabilidad de la explotación.
3. Difundir y transferir al sector productivo, la tecnología de producción del caracol, en base a los resultados del proyecto

Plan de actividades

Línea de Acción	Actividades	Indicador	Metas	Recursos
Manejo del plantel	- Realizar un manejo sustentable del plantel	coordinación de actividades con encargado de producción en terreno	100% de coordinación con técnico agrícola, turnos de agropecuaria y turnos de módulos	- Insumos agrícolas - Recursos humanos
Manejo de Baba de caracol	- Extraer baba de caracol - Elaborar crema de baba de caracol	Baba almacenada en laboratorio Crema de baba	Obtención de 30 litros de baba para comercializar Obtención de crema de baba de caracol para comercializar	- Insumos de laboratorio - Recursos humanos -Uso de computador e impresora -viajes a Stgo crema base insumos elaboración de crema
Línea de Acción	Actividades	Indicador	Metas	Recursos
Labores administrativas	- Sistematización de proyecto Helicícola - Difusión del proyecto en escuelas básicas -Publicación experiencia y aprendizajes en pagina Web del liceo	Documento impreso Charlas efectuadas Artículos publicados	Documento entregado a secretario ejecutivo Listado de charlas efectuadas con firma de director Numero de Artículos publicados	Material de escritorio, cd, dvd, Uso de pc Uso de Impresora (tinta) 2 Resmas de hoja carta 2 resmas de hoja carta para trípticos movilización a escuelas equipos audiovisuales equipos computacionales

Metodología de trabajo

El desarrollo del proyecto se divide en cuatro líneas de acción que son:

- 1.- manejo del plantel
- 2.- Obtención de baba
- 3.- Sistematización del proyecto
- 4.- Difusión aprendizajes obtenidos

El sistema de trabajo a utilizar para el manejo del plantel es con el apoyo organizado del equipo técnico y el profesional técnico de encargado de terreno, se debe definir la asignatura base de apoyo al trabajo en el plantel, se incluirá a partir de este año en los turnos agropecuarios, el trabajo en el plantel es la labor más pesada dentro de la producción porque requiere mucho trabajo físico de grupos de alumnos, para lo cual se plantea anexar a la planificación modular una unidad de aprendizaje de helicultura, con los cuales se organiza un organigrama de trabajo de turnos a realizar durante el año lectivo, se considerara una nota en el modulo elegido, para el trabajo individual se consideran 2 horas semanales de dedicación de la encargada.

En la obtención de baba se planifica un trabajo de 04 horas semanales en el tiempo de actividad del caracol (octubre a Abril), donde además de la extracción se elaborara crema de baba. Durante los meses de inactividad helícola se realizara el trabajo administrativo, es decir la sistematización del proyecto, las charlas a escuelas básicas y la publicación de la experiencia en la pagina Web.(mayo a septiembre).