



PROYECTO DE:

FRUTALES TROPICALES

REGION BRUNCA



MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA

CONTACTOS DEL PROYECTO:

Misión Técnica de Taiwán.
Ing. Tomas Jiang
Tel: (506) 256-8340
e-mail: mtactw@racsa.co.cr

M.A.G.
Ing. Alberto Montero González, M.Sc.
Gte. Programa Nacional de Frutales No Tradicionales.
Tel: (506) 232-1949

Agr. Melvin Arias Tenório
Coordinador Programa de Frutales Tropicales, Región Brunca.
Tel: (506) 771-5505



MISION TECNICA DE TAIWAN

AU10829

Nombre del Proyecto:

Formación de un centro de investigación y capacitación en la propagación y producción de frutales tropicales, en el pacífico sur de Costa Rica.



Ubicación del Proyecto:

El proyecto se ubica en la región Brunca, con sede en las instalaciones de la asociación de servicios agropecuarios (A.S.A.) de Piedras Blancas y con cobertura a los cantones de Pérez Zeledón, Osa, Golfito, Coto Brus y Corredores.

El Centro de experimentación y capacitación cuenta con 1.5 hectáreas de terreno, con buena ubicación respecto de las principales vías de acceso y además ocupa un punto equidistante dentro del área de influencia del proyecto.

La dirección regional Brunca del MAG está a cargo del soporte administrativo y apoyo técnico, por medio de sus funcionarios localizados en las A.S.A., ubicadas dentro del área de influencia del proyecto. Estas colaboran con la Misión Técnica de Taiwán, brindando el apoyo logístico necesario para el desarrollo del proyecto.

La Misión Técnica de Taiwán y el MAG, han definido los rubros con los que se trabaja en el proyecto: rambután, noni, mangostán, carambola, lancio y otros.



Objetivos Específicos:

Desarrollar investigaciones en frutales tropicales, con potencial productivo en la zona.

Propagar materiales de frutales tropicales con potencial comercial, tanto para el mercado interno como de exportación.

Transferir tecnología en propagación y en manejo, a los productores que se involucren en el proyecto.

Apoyar nuevas alternativas productivas, generadoras de empleo e ingresos a familias de pequeños y medianos productores agropecuarios.

Propagación de Plantas:

Propagación de 5 clones de rambután (R-134, R-162, R-167, Jetlee y Rongrien) obtenidos del banco de germoplasma de CORBANA.

Durante el período de 2005 se están propagando 16.000 plantas injertadas de rambután y se estima que para el 2006 se estarán injertando unas 30.000 plantas.

Las plantas injertadas se entregan sin ningún costo a los productores que estén dispuestos a eliminar de sus plantaciones, árboles de mala calidad propagados por semilla, para que en su lugar planten las variedades mejoradas. Con la entrega de plantas, solo en el 2005, se han beneficiado más de 130 productores de la región Brunca.

Porque es necesario injertar?

Para mejorar la calidad de fruta, disminuir la altura de árboles y facilitar manejo cultural y fitosanitario.

Características de la buena calidad de fruta en rambután: cáscara de color rojo, pelos (espinaretes) cortos, desprendimiento fácil de pulpa y semilla, fruta superior a 40 g y sólidos solubles superiores a 17° Brix.



Capacitación a Productores:

Se brinda capacitación constante a productores de la región Brunca en la técnica de injertación, con el interés de replicar el esfuerzo en procura de mejorar sus plantaciones.

Además se capacita a productores en la poda de árboles adultos, para mejorar la labor de cosecha, calidad de la fruta y aspectos fitosanitarios de sus plantaciones.



Selección de Materiales Sobresalientes:

Se realiza un trabajo conjunto entre el MAG, Misión Técnica de Taiwán, FITTACORI y el INTA, seleccionando árboles sobresalientes de rambután en plantaciones de los productores, con el interés de evaluarlos para obtener variedades nacionales de alta calidad y producción.

