

## PROYECTO DE RIEGO RIO ITIQUIS

Durante 1982 en el Proyecto de Riego Itiquís se realizaron 920 visitas a agricultores, con las que se lograron cambios importantes en el manejo y conservación de suelo, así como la introducción de nuevos conceptos en la rotación y manejo de cultivos.

Se brindó servicio de trazado de curvas de nivel para siembra en 150 hectáreas.



Técnicos brindan asistencia en riego, a los agricultores del Proyecto de Riego de Itiquís

Se construyeron 600 metros de canal de drenaje superficial, y se chapearon y limpiaron 50.000 metros de canal.

220 metros de canal, fueron construidos en fincas.

Fue organizada la distribución del agua de riego en 5 canales del Proyecto, beneficiando a 60 agricultores con un total de 153 hectáreas.

En cuanto a la producción de semilla de frijol, se sembraron 7 hectáreas, obteniéndose un rendimiento de 23 quintales por Ha, para un total de 161 quintales de semilla registrada.

En coordinación con el INA (Instituto Nacional de Aprendizaje) se organizó el primer curso de capacitación en hortalizas, con el cual se beneficiaron 12 agricultores.

Más de 800 documentos de información técnica fueron distribuidos entre los productores.

Se efectuó un total de 15 reuniones con Sociedades de Usuarios, Juntas de Desarrollo y agricultores.

Se mantuvo al día la red de aforos, en las 5.000 Ha del Proyecto.

96 muestras de agua de los ríos del área afectada por este programa, fueron analizadas.

En el campo de investigación, se efectuaron 4 ensayos: frijol con riego, frijol bajo condiciones de lluvia, sandía con riego



Riego superficial por surcos en la zona del Proyecto de Riego del Río Itiquís en Alajuela

cada 10 días y se demostró la facilidad de producir tomate para partir, con muy buenos resultados.

800 agricultores fueron beneficiados, al preparárseles para siembra 135 hectáreas.

Se obtuvo un financiamiento de ₡ 20 millones, para el Proyecto de Riego Itiquís; con el mismo fin, se preparó el perfil del Proyecto para obtener financiamiento de Italia, y fué solicitado un presupuesto extraordinario por ₡ 40 millones.

Mensualmente se enviaron informes al Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE), aún cuando los desembolsos estaban suspendidos.

Se preparó y entregó un documento sobre las servidumbres de acueducto, para 850 agricultores.

Fue revisada la totalidad de los planos de las obras de riego y drenaje.

Además, se elaboró y negoció con el Instituto Costarricense de Electricidad (ICE) el contrato de construcción de las obras del Proyecto, y fue preparado un informe sobre el Proyecto de Ley del Servicio Nacional de Riego y Avenamiento (SENARA) y se participó en la elaboración del proyecto de ley definitivo.

Por último, se realizaron 6 reuniones para revisar lo actuado y orientar las acciones futuras.



Sistema moderno de conducción de agua de riego en las parcelas del Proyecto de Riego del Río Itiquís