

C A
34

INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS-OEA



***La Acción
del Fondo Simón Bolívar
en el Desarrollo Rural***

.7107 I5978a 1973

C A
34

INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS-OEA



***La Acción
del Fondo Simón Bolívar
en el Desarrollo Rural***

1.7107 I5978a 1973



Venezuela, 7 de Mayo de 1971

INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS-OEA



***La Acción
del Fondo Simón Bolívar
en el Desarrollo Rural***

fondo simón bolívar

Instrumento para el Desarrollo Rural Integrado y el Incremento de la Producción de Alimentos en América Latina y El Caribe.

El Fondo Simón Bolívar, fue creado a iniciativa del Gobierno de Venezuela, en mayo de 1974, durante la Decimotercera Reunión Anual de la Junta Directiva del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas (IICA), celebrada en Caracas.

En Washington, D.C., en mayo de 1975 durante la Decimocuarta Reunión Anual de la Junta Directiva se aprobó el “Reglamento del Fondo Simón Bolívar”.

En abril de 1976, provisto de todos los instrumentos legales, financieros y técnicos, empezó su operación.



INTRODUCCION

El “Fondo Simón Bolívar”, es un instrumento de acción multinacional del Programa General del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas (IICA), para la promoción del desarrollo agrícola integrado y rural de los países de América Latina y el Caribe. Realiza sus operaciones por medio de Proyectos de carácter Nacional, orientados principalmente a la producción y productividad de alimentos básicos.

Finalidad:

El FSB fue creado para vigorizar la acción del IICA en el fortalecimiento de los sistemas institucionales de los países miembros como medio para acelerar sus procesos de desarrollo rural.

El Dr. José Emilio G. Araujo, Director General del Instituto Interamericano de Ciencias Agrícolas, en el momento de presentación del Informe Anual del Fondo Simón Bolívar.

Objetivo:

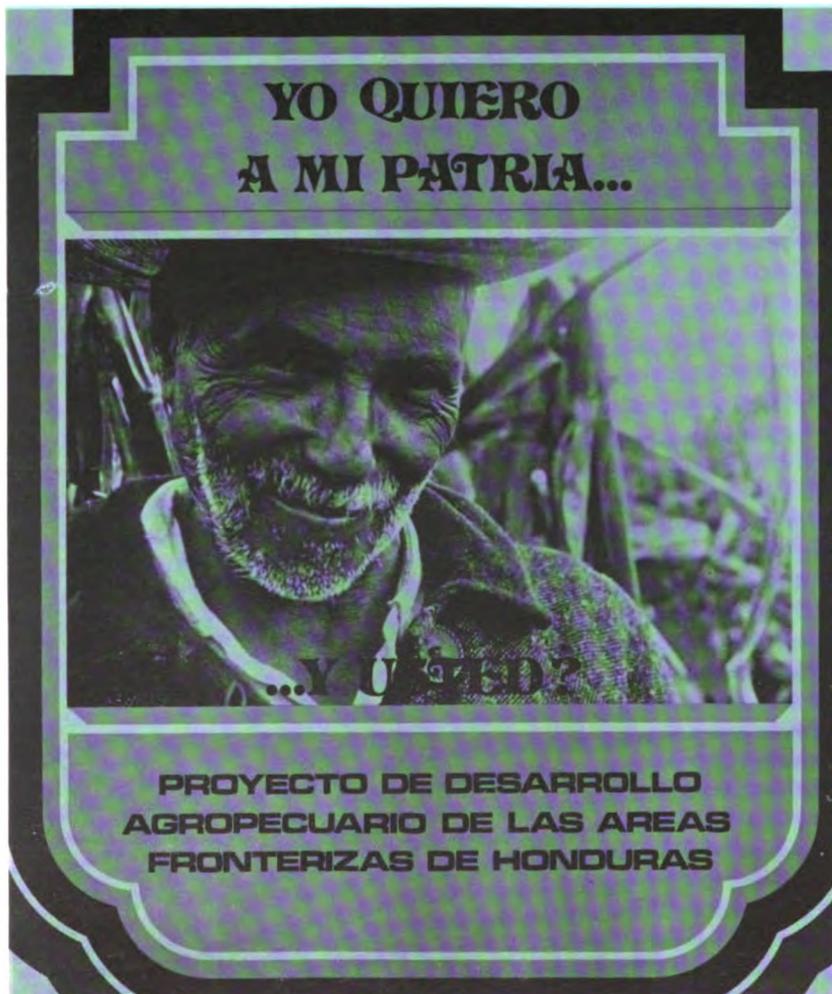
Cooperar al Desarrollo Rural Humanista y al Desarrollo Rural Integrado, de acuerdo a las políticas y estrategias del IICA compatibilizadas con las de los países.

Los proyectos que realiza son fundamentalmente de apoyo a los esfuerzos Nacionales para, mediante éstos, alcanzar sus objetivos inmediatos:

- Apoyar los esfuerzos que realizan los países, para acelerar el Desarrollo Rural considerando el aumento de las oportunidades de empleo y las capacidades productiva y adquisitiva de sus campesinos.
- Utilizar los recursos naturales y preservar la calidad del ambiente.
- Intensificar la generación y uso de la tecnología adaptada a las condiciones socio-económicas de cada país.
- Apoyar los esfuerzos nacionales, en busca de la integración regional de los países de América Latina y El Caribe.

El Fondo Simón Bolívar es un instrumento vital para el Desarrollo Rural y Humanista de América Latina y el Caribe.





Áreas de Acción:

El “Fondo Simón Bolívar”, actúa mediante la identificación, elaboración, conducción, manejo y evaluación de proyectos específicos en las siguientes áreas de acción:

- Incremento de la producción y de la productividad de alimentos básicos y de otros productos agropecuarios, con capacidad de contribución al desarrollo de los países y a la solución de sus problemas alimentarios y nutricionales.
- Mejoramiento de la comercialización de insumos y de productos agropecuarios.
- Apoyo a los mecanismos de gestión y de planificación global o sectorial, en lo concerniente a la formulación e implementación de las políticas y medidas de los planes nacionales de desarrollo.

Formas de Operación:

Para una eficiente ejecución de los proyectos del “Fondo Simón Bolívar”, como primera condición se re-

Elaboración, conducción, manejo y evaluación de proyectos específicos.

quiere que sean los propios países interesados, los que identifiquen y definan la naturaleza y conveniencia de su realización. O sea que son los gobiernos de los países los que especifican —a la luz de las prioridades establecidas en los planes de desarrollo— qué es lo que necesitan hacer, modificar o mejorar; cuál la cooperación técnica participativa que requieren, lo cual se especifica en un “Proyecto Nacional”, con cuya base el “Fondo Simón Bolívar”, diseña su correspondiente “proyecto” de cooperación técnica según las normas y procedimientos que regulan su administración.

El “Fondo Simón Bolívar”, ofrece actualmente cooperación técnica a 22 proyectos Nacionales en 18 países de América Latina y El Caribe; ejecutó también en fecha reciente un proyecto multinacional que comprendió a los países de América Central, y un estudio de factibilidad de producción de semillas mejoradas para México.

Financiamiento:

Las operaciones del “Fondo Simón Bolívar”, se financian con un capital inicial de 20 millones de dólares (US\$), de los cuales el 50 por ciento está siendo aportado por el Gobierno de Venezuela, en cuotas de dos millones de dólares anuales, en un gesto altamente significativo de su política de cooperación internacional.

Incremento de la producción y productividad de alimentos básicos y otros productos agropecuarios.





El otro 50 por ciento está siendo cubierto con contribuciones voluntarias, no sujetos a condiciones, de los demás países miembros del IICA.

Programa Presupuesto:

El Programa Presupuesto del “Fondo Simón Bolívar”, es a la fecha de tres millones de dólares, por acuerdo de la Decimaséptima Reunión Anual de la Junta Directiva del IICA, celebrada en Mayo de 1978 en Asunción, Paraguay.

Esta Publicación:

Es un breve resumen informativo de la obra realizada en los países por los Proyectos Nacionales del “Fondo Simón Bolívar”; su acción se considera amplia e intensiva, como puede juzgarse a través de las siguientes páginas, no obstante el hecho de que la labor desarrollada apenas llega a poco más de dos años.

Fortalecimiento a instituciones nacionales involucradas en el desarrollo agropecuario.

***Una Proyección
Humanista y Hemisférica
del Desarrollo Rural***

Definido y puesto en marcha el principio doctrinario de la acción del IICA, según el cual la finalidad primordial de la Proyección del Desarrollo Rural Humanista es el bienestar económico, social y cultural del campesino —objeto y razón prioritaria de todo proceso de desarrollo rural— las responsabilidades que competen al “Fondo Simón Bolívar” en la ejecución de sus proyectos, buscan fundamentalmente:

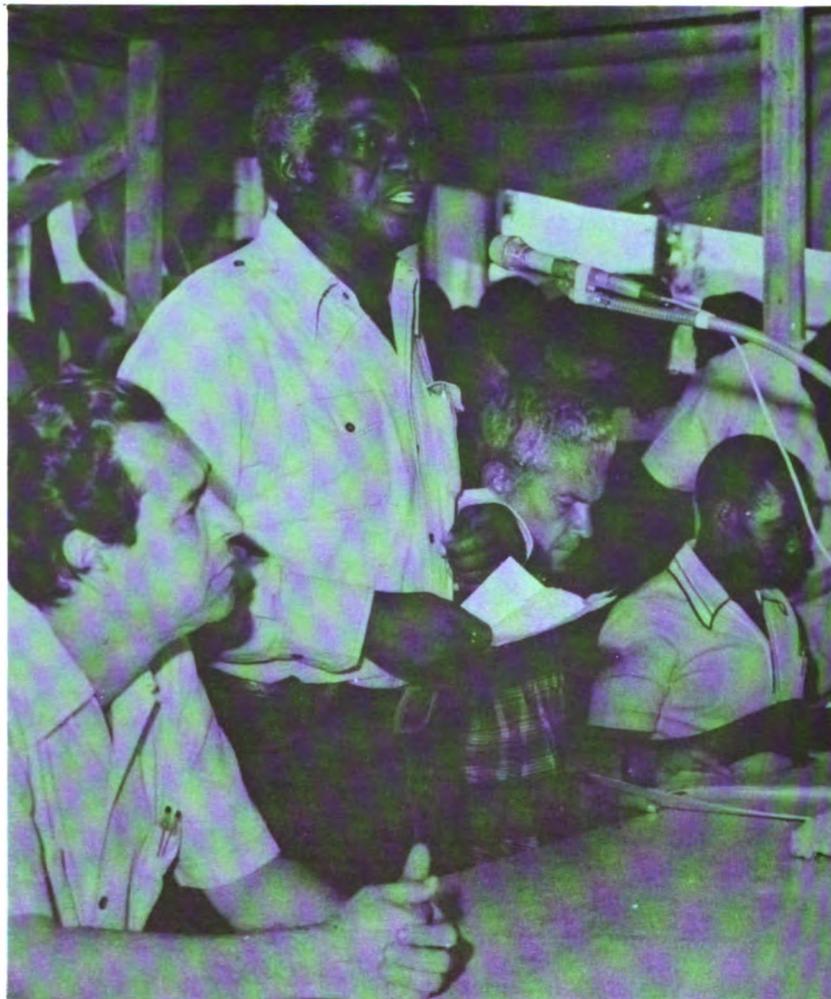
- Apoyar las iniciativas de los países en el marco conceptual del desarrollo agropecuario con fundamento humanista.
- Cooperar a las actividades nacionales de desarrollo del sector, con el propósito de asegurar la plena participación de los campesinos en la dinámica del desarrollo y en la ejecución de las políticas nacionales.

COOPERACION TECNICA:

El “Fondo Simón Bolívar”, aplica en la práctica la **Cooperación Técnica Participativa**, establecida por el IICA, en aspectos como los siguientes:

- Trabajo en conjunto con los organismos nacionales, para facilitar la consolidación de cuadros técni-

*Organismos del Sector Agrícola Nacionales,
Organismos de Apoyo y el IICA, en Coopera-
ción Técnica Participativa, desarrollan los
programas del Fondo Simón Bolívar.*





cos nacionales interdisciplinarios, especialmente de aquellos con potencialidad para ser institucionalizados en cada país beneficiario.

Ajuste de la acción, en función de las características de cada uno de los esfuerzos nacionales, con el propósito de complementar las actividades tendientes a la ejecución de estudios de factibilidad, procurando que éstos reúnan las condiciones que permitan a los países tomar decisiones en materia de inversión, con base en una asignación racional de los recursos.

Mediante la aplicación de esta modalidad de cooperación técnica participativa, el "Fondo Simón Bolívar" está contribuyendo directamente a la ejecución de los esfuerzos que realiza el IICA para:

Promover cambios positivos en la capacidad de los países, de sus organismos y de sus cuadros técnicos de personal para idear, planificar y ejecutar procesos nacionales de desarrollo rural, con eficiencia y eficacia.

Colaborar en la elaboración de estudios de factibilidad, procurando que éstos adquieran la capacidad de llegar a convertirse a corto plazo en proyectos,

Promover la capacidad de los Países y sus Técnicos para planificar y ejecutar los proyectos del sector Rural.

como base multiplicadora cuya realización pueda hacerse efectiva con financiamiento de organismos nacionales o internacionales.

BENEFICIARIOS

Con base en este tipo de cooperación técnica, los proyectos nacionales que se realizan actualmente con el "Fondo Simón Bolívar" están adquiriendo además del logro de sus objetivos, la capacidad inmediata de poder aplicar los beneficios a crecientes cantidades de familias campesinas. No menos de diez mil familias, formadas básicamente por pequeños y medianos productores de los países de la región, están recibiendo actualmente esta influencia.

ORGANISMOS PARTICIPANTES:

En la ejecución de los proyectos que cuentan con la cooperación del "Fondo Simón Bolívar", están participando 68 organismos nacionales. De estos, 22 ejercen sus funciones en forma directa, en calidad de contrapartes ejecutores y 36 son relacionados en razón de su especialidad y de su obvia vinculación con la índole de los proyectos en ejecución.

En mayor número, cada día, pequeños y medianos agricultores se benefician con los programas del Fondo Simón Bolívar.





CAPACITACION TECNICA:

Actualmente, no menos de un millar de técnicos nacionales están recibiendo capacitación y adiestramiento en servicio en diversas disciplinas concordantes con las características de los proyectos.

Para lograr lo anterior, el Fondo Simón Bolívar ha contratado a título temporal los servicios profesionales de 31 expertos (sólo dos son extracontinentales) y especialistas de reconocida solvencia científica y técnica, lo que representa un total de 928 meses hombre.

De acuerdo con los requerimientos técnicos en la ejecución de los proyectos, intervienen también consultores, que trabajan por períodos limitados y en número variable.

DIRECCION Y COORDINACION:

En la Sede Central del IICA (Dirección General) han sido destacados dos profesionales para las actividades de Dirección y Coordinación General de los proyectos a tiempo completo.

Hacemos referencia a la característica muy particular del Fondo Simón Bolívar, según la cual sus programas cumplen su función de desarrollo rural en base de una estructura técnico-administrativa de extracción descentralizada al más alto grado.

El Fondo Simón Bolívar promueve el Desarrollo Agropecuario de América con participación directa en todos los Estados Miembros.

***Ejecución de Proyectos
del Fondo Simón Bolívar
en los Países de América Latina
y el Caribe***

***Planificación
para el Desarrollo Rural***

Digitized by Google

Costa Rica

Digitized by Google

FORTALECIMIENTO DE LA PLANIFICACION PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO

Problema del País:

Necesidad de implementar el Sistema Nacional de Planificación y una Reforma Institucional del Sector Público Agrícola para minimizar los efectos de un desarrollo espontáneo.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar con el Sistema Sectorial de Planificación Agropecuario en la Elaboración del Plan Nacional de Desarrollo Agropecuario con especial énfasis en lo relacionado con la producción de alimentos.

Logros del Proyecto:

Desde su inicio en agosto de 1976 a la fecha se han obtenido los siguientes logros principales:

- Contribuir al fortalecimiento de la Oficina de Planificación del Sector Agropecuario OPSA a través del mejoramiento de su capacidad institucional: en gestión administrativa, coordinación y capacitación de 50 funcionarios nacionales.

*Capacitación en las gestiones administrativas
y fortalecimiento institucional del sector
Agrícola.*

- Institucionalización de instrumentos del Sistema de Planificación Agropecuaria para formulación del diagnóstico sectorial, elaboración del Plan Nacional de Desarrollo Agropecuario 1978-82, identificación y formulación estructural de programas y proyectos, formulación de programas operativos anuales y de desarrollo institucional.



Honduras

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DEL SUBSISTEMA DE PLANIFICACION AGRICOLA

Problema del País:

Se caracteriza por:

- Necesidad del Programa Nacional de Desarrollo Agropecuario PNDA para el período 79-83.
- Experiencia limitada del personal actual de la Secretaría Técnica del Consejo Superior de Planificación Económica CONSUPLANE en elaboración del PNDA.
- Deficiente operatividad de los mecanismos de coordinación interinstitucional para elaborar, operacionalizar y ejecutar el PNDA.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar con la Secretaría Técnica del CONSUPLANE en la elaboración, operacionalización y ejecución del Plan Nacional de Desarrollo Agrícola para el período 1979-83 y mejorar la capacidad institucional.

Cooperación de la Metodología para la elaboración de Programas Operativos.

Logros del Proyecto:

Desde febrero, fecha de iniciación del proyecto a julio de 1978 se han obtenido los siguientes logros:

- Cooperación en la actualización del Diagnóstico del Sector.
- Establecimiento de bases del PNDA 79-83.
- Elaboración de proyecciones de oferta y demanda y de pautas para la fijación de metas.
- Cooperación en la metodología para la elaboración de los Programas Operativos Anuales.
- Definición de políticas y estrategias de los sub-sectores pesquero y reforma agraria.
- Capacitación en servicio de personal de contraparte.



Nicaragua

APOYO A LA PLANIFICACION Y GESTION SECTORIAL PARA AUMENTAR LA PRODUCCION DE ALIMENTOS

Problema del País:

Para mejorar la producción y productividad de alimentos se elaboró y puso en ejecución el Plan Nacional de Desarrollo PND, en cuya estrategia se determinó la necesidad de efectuar profundos cambios en las organizaciones existentes, principalmente del Sector Público Agropecuario (SPA) con la introducción de nuevos mecanismos de planificación, coordinación, evaluación y control.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar con el SPA en el fortalecimiento de la gestión y planificación como medio para mejorar la producción y productividad de alimentos.

Logros del Proyecto:

En los 18 meses de duración del proyecto, en síntesis se ha obtenido lo siguiente:

- Preparación de metodologías para entrega de servicios del Plan Nacional de Granos Básicos y su coordinación con el sistema de crédito.

Capacitación de personal en proyectos agrícolas y en contabilidad y planeación de empresas agrícolas.

- Cooperación en el diseño de la nueva estructura institucional del Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria INTA y del Instituto Agrario de Nicaragua IAN.
- Cooperación en la elaboración de un proyecto de desarrollo del INTA para financiamiento externo.
- Apoyo al Centro Nacional de Capacitación CENCA en el estudio de necesidades de capacitación para el SPA.
- Colaboración a la Dirección de Planificación Sectorial Agropecuaria DIPSA, al IAN y al INTA en el estudio de las funciones de planificación, programación y sus relaciones.
- Cooperación al Banco Nacional en la reorientación y revisión de sistemas del Programa de Crédito Rural.



República Dominicana

PLANIFICACION DE SERVICIOS INTEGRADOS PARA UNA PRODUCCION SOSTENIDA DE ALIMENTOS BASICOS

Problema del País:

Deficiente planificación coordinada de las instituciones del SPA para la prestación de servicios tendientes al incremento de la producción y productividad de alimentos y productos básicos.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar con el Sistema Sectorial de Planificación Agrícola SEAPLAN en la operacionalización del PNDA para mejorar la producción y productividad de alimentos.

Logros del Proyecto:

En el año de duración del proyecto se ha obtenido los siguientes logros:

- Apoyo en la formulación de planes y programas sectoriales y subsectoriales.

Incremento a la producción y distribución de alimentos y productos básicos.

- Cooperación en la elaboración del Plan Nacional de Desarrollo Agropecuario PNDA 78-82 y del Programa Operativo de la SEA para 1978.
- Cooperación a SEAPLAN en el mejoramiento de procedimientos de formulación y evaluación de proyectos específicos y en mecanismos de planificación regional.
- Apoyo al Instituto Nacional de Estabilización de Precios INESPRES en elaboración de proyectos y en capacitación de recursos humanos en planificación.



Desarrollo Rural Regional

Digitized by Google

Chile

REORDENAMIENTO PARA UN EFICIENTE MANEJO DEL RECURSO AGUA

El Problema

En Chile existe un creciente déficit de alimentos, que se está afrontando actualmente, mediante la realización de una serie de proyectos de mejoramiento del riego e incorporación de nuevas áreas de cultivo a la producción agrícola.

Es notable hoy día el avance en materia de obras hidráulicas de dimensión mayor. Es lento, sin embargo, al nivel de predios. Ello se debe, entre otros factores, a la ausencia de estudios agrotécnicos y socioeconómicos integrados.

La consecuencia de esta situación, es la postergación de los incrementos esperados en la producción y productividad de las áreas irrigadas.

Objetivos

En junio de 1976 se firmó un convenio del Fondo Simón Bolívar con el Gobierno de Chile, para llevar a cabo un proyecto de cooperación con la Comisión Nacional de Riego, con los siguientes objetivos:

Las obras de distribución eficiente, del recurso agua, consideradas desde las de mayor dimensión . . .





- Fortalecimiento de los organismos que formulan e implementan la política de riego en el país.
- Adecuación y fortalecimiento de las Unidades Operativas de Riego.
- Capacitación de técnicos y de usuarios de los servicios de riego.

Logros

- El análisis de los antecedentes sobre los sistemas de riego en operación, permitió la identificación y selección de algunos de ellos, para ponerlos en proceso de reestructuración, con base en los estudios agrotécnicos y socioeconómicos realizados.
- Se diseñó y se estableció un método para la selección de áreas de trabajo.
- Fue elaborado un mapa para el desarrollo rural, según las regiones administrativas del país.

. . . a los canales de riego en los predios, son fortalecidas con programas del Fondo Simón Bolívar.

LA EDUCACION Y LA AGRICULTURA EN EL DESARROLLO DE LA COMUNIDAD

Problema del País:

Falta de asesoramiento técnico para establecer una metodología y sistema permanente de interacción con la comunidad con el objeto de obtener un mejor producto de la Escuela y contribuir al aumento de la producción y productividad del área de influencia.

Objetivo del Proyecto:

Apoyar la integración Escuela-comunidad que permita ejercer una acción coordinadora con los organismos que participan en el desarrollo rural de la Zona.

Logros del Proyecto:

Se creó un comité directivo del proyecto con sede en Santiago. En la escuela funciona un comité consultivo integrado por agricultores, docentes de la escuela y el personal de terreno del proyecto.

Se creó una unidad de trabajo del proyecto con sede en la escuela, la cual tendrá a su cargo la ejecución

Pequeños agricultores de la Zona, se benefician con los Programas de integración y desarrollo comunal

de las acciones del proyecto. Se han desarrollado cursos de costura y manejo de lechería.

Se realizó una encuesta estudio de 60 casos de pequeños agricultores del área de influencia. Se creó un grupo de interacción especial de 30 pequeños agricultores y sus familias las cuales están participando activamente en la acción de la Escuela hacia la comunidad y viceversa.



Ecuador

PROYECTO INTEGRADO DE DESARROLLO AGROPECUARIO QUIMIAG-PENIPE

Problema del País:

Baja producción y productividad del área por deficiente uso y asignación de recursos de la región, y por falta de coordinación en la prestación de servicios del Estado.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar con el MAG en la actualización y puesta en marcha del Proyecto Integrado de Desarrollo Agropecuario para el área Quimiag-Penipe que contemple un uso adecuado de recursos y una coordinación en la prestación de los servicios al agricultor.

Acuerdo MAG/Ecuador-IICA con Universidad de Cornell para desarrollar tecnología apropiada para pequeños agricultores y capacitación en servicio de técnicos nacionales de los organismos participantes.

Logros del Proyecto:

En los escasos seis meses de operación del proyecto se ha logrado:

Renovar los métodos nacionales de siembra para el incremento de la producción agropecuaria.

- Diseño y puesta en ejecución de los mecanismos conducentes a la actualización y complementación del Proyecto Integrado de Desarrollo Agrícola (PIDA).
- Establecimiento de las bases para efectuar una coordinación institucional de planificación, investigación, extensión, crédito y mercado en beneficio del PIDA.
- Capacitación de personal técnico e inicio de la identificación de sistemas de producción aplicables al PIDA.
- Organización e inicio de operaciones de dos oficinas locales.



Haiti

INSTITUCIONALIZACION DE UN MODELO PROPIO DE DESARROLLO RURAL REGIONAL

Problema del País:

Servicios públicos ineficientes y atomización de las áreas de producción con bajos niveles de producción, productividad e ingresos campesinos a más de un inadecuado uso de recursos físicos y económicos. Además poca oportunidad de participación del campesino y bajos niveles de empleo.

Objetivo del Proyecto:

Mejorar el Sistema Nacional de Proyectos de Desarrollo Rural, “Islotes de Desarrollo”, como medio para el desarrollo Regional, en base a un eficiente uso de mano de obra, y los recursos físicos, económicos con el propósito de aumentar la producción y la productividad y por ende los ingresos del campesino.

Logros del Proyecto:

- Elaboración de 65 proyectos específicos.
- Diseño de un sistema permanente de capacitación campesina y trabajo con 560 grupos.

Los “Islotes de Desarrollo” un modelo propio para el Desarrollo Rural Regional.

- Participación de varios niveles institucionales en la elaboración del Programa Nacional de Islotes de Desarrollo.
- Capacitación de 37 técnicos y 16 campesinos en metodología de investigación-acción.
- Elaboración de un programa de crédito agrícola para Islotes de Desarrollo.
- Mejoramiento de la administración de la Secretaría Técnica de Islotes de Desarrollo – aumento de presupuesto.
- Capacitación de 200 líderes campesinos a través de talleres regionales sobre desarrollo comunitario y autogestión.
- Aumento del número de islotes de 5 a 9.



Honduras

PLANIFICACION E INTEGRACION DE SERVICIOS PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO DE LAS AREAS RURALES FRONTERIZAS

Problema del País:

Marginalidad socio-económica de la población campesina, deficiente sistema de producción agropecuaria e ineficiente apoyo institucional y de servicios a la Zona Rural Fronteriza.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar con el Gobierno en la implementación y ejecución de programación de desarrollo agropecuario y rural mediante el Proyecto de Desarrollo Agropecuario de la Región Fronteriza, que ejecuta la Secretaría de Recursos Naturales, con la participación de todos los sectores de Gobierno.

Logros del Proyecto:

En año y tres meses de ejecución, el proyecto ha logrado:

- Operacionalidad del proyecto nacional y determinación de factibilidad de aplicarse en otras áreas.
- Adecuada coordinación interinstitucional dirigida al logro de objetivos en el área ampliada (de 3 a 8 municipios).
- Capacitación de personal técnico de los organismos involucrados y de campesinos en técnicas de pro-

ducción y de organización campesina (513 campesinos).

- Elaboración de un proyecto a nivel de factibilidad por trece millones de dólares y presentado a financiamiento al Fondo Internacional de Desarrollo Agropecuario FIDA.
- Elaboración de un diagnóstico del área incluyendo tenencia y mano de obra.
- Determinación de estrategia y metodología para la organización campesina de 56 grupos.
- Experimentación agropecuaria para adopción de cultivos.
- Experimentación de crédito en insumos a 600 campesinos en grupos organizados.
- Lotes demostrativos de maíz, frijol, conservación de suelos, riegos y pastos.
- Campaña de vacunación de 1.500 cabezas de bovinos.
- Establecimiento de explotaciones avícolas experimentales para producción de huevos y carne y de proyectos piscícolas.
- Obtención de recursos y equipo para la operación del proyecto.

Uruguay

REGIONALIZACION DEL SECTOR RURAL PARA CONTRIBUIR AL INCREMENTO DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA

Problema del País:

Falta de conocimiento de la potencialidad productiva de las regiones del país, para definir un modelo de crecimiento agropecuario en base al aumento de la productividad.

Objetivo del Proyecto:

Mejorar la capacidad técnica del Ministerio de Agricultura y Pesca. MAP en desarrollo regional, creando un mecanismo institucional coordinado para la ejecución de planes y proyectos regionales, tendientes al incremento de la producción y productividad.

Logros del Proyecto:

A partir de 1976 se han obtenido los siguientes logros:

- Bases para lograr la definición de la regionalización agropecuaria del país.

Contribución a la adecuación y operación de la planta de almacenamiento y procesamiento de oleaginosas.

- Identificación de proyectos de producción, de infraestructura y agroindustria.
- Cooperación al Plan de Desarrollo Agrícola de Tacuarembó para pequeños productores.
- Apoyo al Instituto Nacional de Colonización INC en la elaboración del proyecto de desarrollo y estudios de mercado para productos factibles en la Región Noreste.
- Capacitación en servicios de 16 profesionales del sector agropecuario, algunos de los cuales han sido empleados por el MAP o por otros organismos del sector.
- Apoyo al Departamento Técnico de la Intendencia Municipal de Tacuarembó para mejorar sus acciones.



***Fomento de la Producción
y Productividad***

Argentina

IMPLANTACION DE UN SISTEMA INTEGRADO DE COMERCIALIZACION Y DESARROLLO AGROINDUSTRIAL

Problema del País:

El problema en áreas de riego puede atribuirse al hecho de que en el pasado, la mayoría de estos proyectos han surgido como solución a problemas regionales sin considerarse debidamente la situación coyuntural y estructural del proceso producción-comercialización-industrialización a nivel nacional.

Objetivos del Proyecto:

Cooperar en el fortalecimiento institucional de CORFO-Río Colorado a través de diseño e implementación de un sistema integrado de Producción-Comercialización-Industrialización, en base a oportunidades y restricciones nacionales e internacionales de los mercados.

Logros del Proyecto:

- El proyecto se encuentra en la fase de iniciación; solamente se han contratado los primeros consultores para elaboración de estudios sobre los productos prioritarios.

Implantación de los sistemas de comercialización para los productos agropecuarios.



Bolivia

PROYECTO NACIONAL PARA AUMENTAR LA PRODUCCION DE LECHE

Problema del País:

Déficit de la producción y consumo de leche en el país.

Objetivo del Proyecto:

Colaborar con el Ministerio de Asuntos Campesinos y Agropecuarios (MACA), la Corporación Boliviana de Fomento (CBF) y el Comité de Desarrollo y Obras Públicas de Tarija (CODTAR) en la formulación de un estudio de factibilidad para el fomento de la producción de leche en el Departamento y proponer un mecanismo institucional para su ejecución; a la vez que apoyar a las instituciones nacionales en actividades tendientes al fomento de la producción con énfasis en la capacitación a diferentes niveles.

Logros del Proyecto:

Aunque el Convenio se firmó en junio de 1977, inició actividades en diciembre. A julio de 1978, se ha logrado:

Incremento de la Producción de leche, mediante programas de manejo y mejoramiento del ganado lechero, cultivos de forrajes y divulgación de material técnico.

- Inicio de la formulación de un plan de cultivo y forrajes.
- Inicio del estudio de factibilidad.
- Diseño y puesta en marcha de un programa de manejo y mejoramiento de ganado lechero.
- Preparación, edición y divulgación de material técnico para producción de forrajes y leche.



Brasil

MODELO DE ADMINISTRACION Y OPERACION DE PERIMETROS IRRIGADOS EN EL NORDESTE DEL BRASIL

Problema del País:

Conflictos entre diferentes usos posibles del agua, lo que determina la necesidad de establecer un modelo de riego y de organización campesina para su uso, aplicable a otras áreas del país.

Objetivo del Proyecto:

Establecer una metodología para la operación de Perímetros Irrigados y de un modelo asociativo de producción comercial eficiente aplicables a otras áreas del Valle de San Francisco y/o del país.

Logros del Proyecto:

En año y medio de operación, se han obtenido los siguientes logros principales:

- Organización y operación del Perímetro Irrigado de San Desiderio que incluye reglamentos y normas técnicas en varios campos.

*Distribución racional del consumo de agua
en las áreas irrigadas.*

Disminución del consumo medio de agua de 5.000 a 2.500 m³/Ha por mes.

Programación y puesta en marcha de la producción y asistencia técnica que incluye investigación, extensión, crédito, comercialización, capacitación de personal y campesinos, selección de áreas y de cultivos e introducción de nuevos cultivos.

Mejoramiento de la gerencia y administración de la organización campesina e institucional del perímetro.

Coordinación institucional efectiva dirigida al logro de los objetivos.



Guyana

MANEJO DE PROGRAMAS PARA LA PRODUCCION DE LEGUMINOSAS Y DE YUCA

Problema del País:

Déficit de producción y consumo de leguminosas de grano y de abastecimiento de yuca para la industria primaria instalada.

Objetivo del Proyecto:

Desarrollar conjuntamente con el Ministerio de Agricultura MAG una capacidad gerencial de las instituciones seleccionadas que tienen relación con el Programa Nacional de Fomento de Leguminosas y Yuca.

Logros del Proyecto:

- Apoyo a la Unidad de Planificación y Desarrollo de Recursos y a la División de Extensión en el ajuste y diseño de los programas de leguminosas y yuca.
- Cooperación en la preparación de planes de producción de leguminosas para pequeños agricultores y empresas asociativas.

Apoyo en la generación de tecnología apropiada y promoción para la producción de leguminosas y yuca.

- Capacitación del personal técnico del MAG en preparación de planes de producción de leguminosas y aspectos técnicos de producción de leguminosas y yuca.
- Apoyo a la Research Development Planning Unity RDPU y Extensión en el diseño de un subsistema de asistencia técnica y distribución de insumos ligados al crédito.
- Cooperación a la Guyana Agricultural Products Corporation GAPC y al MAG en el diseño y puesta en práctica de sistemas de manejo a nivel central y de unidades de producción.



FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DEL SERVICIO NACIONAL DE SEMILLAS MEJORADAS (SENASA)

Problema del País:

Déficit de producción de semillas mejoradas de granos básicos que limitan el fomento de la producción de alimentos.

Objetivo del Proyecto:

Colaborar con el Departamento de Agricultura, Recursos Naturales y Desarrollo Rural DARNDR en la puesta en marcha del SENASA y dejar establecida una capacidad institucional que le permita operar eficientemente.

Logros del Proyecto:

- A la fecha, el DARNDR dispone de una entidad con una capacidad establecida satisfactoria para coordinar tanto las actividades dentro del Ministerio de Agricultura, como las de otras instituciones, y relacionadas con la producción y distribución de semillas mejoradas, según el Programa Nacional de Semillas.

Capacitación de técnicos nacionales en producción de semillas mejoradas.

- Se ha logrado organizar un sistema nacional de semillas que opera satisfactoriamente dentro de una política, con un programa nacional de semillas, una estrategia de mediano plazo en áreas concretas, dentro de un modelo de desarrollo rural integrado a nivel micro-regional.
- Mejoramiento de la capacidad del Ministerio de Agricultura en el desarrollo de programas de selección y producción de material genético básico.



Jamaica

UN RETO A LA AGRICULTURA EN TERRENOS MONTAÑOSOS

Problema del País:

Déficit de producción de alimentos, los cuales provienen de las áreas montañosas de Jamaica (80% aproximadamente) y necesidad de rehabilitar las áreas mediante el desarrollo de un modelo replicable.

Objetivo del Proyecto:

Sustituir las técnicas tradicionales de cultivo mediante el desarrollo de un sistema de producción que asegure el uso eficiente de los recursos, que tienda al aumento de la producción y productividad principalmente de cultivos alimenticios básicos.

Logros del Proyecto:

- Introducción de variedades y ensayos de sistemas de cultivos múltiples.
- Diseño y conducción de experiencias en función de las respuestas a las prácticas de conservación de suelos, costos de producción e ingresos generales.

Con base en las experiencias de "Allsides", se ha preparado la versión preliminar de un proyecto de desarrollo de la agricultura en áreas montañosas, a nivel nacional.

- Realización de estudios de rotación de cultivos anuales.
- Comportamiento de nuevas variedades de yuca, camote y frijol.
- Aprovechamiento de pastos nativos en la alimentación de caorinos.
- Estudio de niveles de fertilización.

En lo concerniente a la capacitación de recursos humanos:

- Ha sido capacitado el personal de "Allsides" en aspectos agronómicos, económicos y sociales.
- Se ha dado adiestramiento en servicio a 49 estudiantes de la Escuela de Agricultura de Jamaica.
- Se llevaron a cabo días de campo para 40 agricultores.



México

ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA EL FOMENTO DE LA PRODUCCION, PROCESAMIENTO Y DISTRIBUCION DE SEMILLAS MEJORADAS EN AREAS TROPICALES DE MEXICO

Problema del País:

Déficit de producción de semillas de algunos granos básicos y de oleaginosas.

Objetivo del Proyecto:

Cooperar al Programa Nacional de Semillas (PRONASE) y a la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos (SARH) en la elaboración de un estudio de factibilidad para el fomento de la producción, procesamiento y distribución de semillas mejoradas para un área tropical del país.

Logros del Proyecto:

A través de la ejecución del proyecto se obtuvo:

- Elaboración del “Estudio de Factibilidad para el Fomento de la Producción, Procesamiento y Distribución de Semillas Mejoradas en Areas Tropi-

El Gobierno de México, con participación del Fondo Simón Bolívar, se propone elaborar planes alternativos para la producción y distribución de semillas mejoradas.

cales de México”, que comprende estudios de oferta y demanda, servicios de apoyo, mejoramiento varietal, organización para la producción, mercadeo, procesamiento, capacitación técnica y de productores e ingeniería del proyecto.



Perú

ALTERNATIVA DE SOLUCION DEL PROBLEMA ALIMENTARIO CON EMPLEO DE CULTIVOS AUTOCTONOS

Problema del País:

Baja producción de alimentos y dependencia externa para el abastecimiento de productos básicos y materias primas y alimentación desbalanceada que se acentúa en Puno.

Objetivo del Proyecto:

Colaborar con el Ministerio de Agricultura (antes Alimentación) en la preparación de un estudio de factibilidad de producción de Quinua y apoyar en las acciones tendientes al fomento de la producción agroindustrial en el Departamento de Puno.

Logros del Proyecto:

En lo que va de ejecución del Convenio (18 meses) se ha logrado:

- Elaboración del Estudio de Factibilidad de Fomento de la Producción Agroindustrial de Quinua.

Experimentación en Máquina escarificadora de Quinua.

- Organización y desarrollo de un programa transferencia de tecnología en Quinua en 4.500 Has y 1.000 productores.
- Preparación, edición y divulgación de 10 boletines técnicos.
- Establecimiento de 150 Has de semilleros, Banco de Germoplasma con 905 líneas.
- En proceso, investigaciones sobre: evaluación de 134 ecotipos resistentes a heladas y sequías; mejoramiento genético; densidades de siembra y sistemas de producción entre otras.



Venezuela

SUSTITUCION DE GRANOS IMPORTADOS POR PRODUCCION DE YUCA: COMO REDUCIR LA DEPENDENCIA ALIMENTARIA EXTERNA

Problema del País:

Necesidad de reducir la dependencia externa para el abastecimiento de granos y concentrados en base al fomento de la producción de maíz y sorgo y de yuca como sustituto.

Objetivos del Proyecto:

Colaborar al MAC de Venezuela en la elaboración de un estudio de factibilidad de desarrollo integral de yuca, un Plan Nacional de Mediano Plazo y en la identificación de proyectos específicos.

Logros del Proyecto:

- En los 4 meses de ejecución del proyecto se efectuaron acciones tendientes a conocer y evaluar el problema de la producción e industrialización de la yuca, lo que será presentado a consideración de la Oficina de Planificación Sectorial y de la Dirección de Desarrollo Agrícola del MAC.

Alimento, forraje y materia prima a bajo costo de producción.



Multinacional

ESTUDIO BASICO PARA EL FOMENTO DE LA PRODUCCION DE SEMILLAS MEJORADAS EN CENTROAMERICA Y PANAMA

Problema del Area:

Déficit de producción de semillas mejoradas de granos básicos en los países del Area Centroamericana y Panamá.

Objetivos del Proyecto:

Disponer de información confiable y actualizada sobre situación actual, legislación, crédito y transferencia de tecnología que permita al IICA y al Centro de Investigación sobre Granos y Semillas CIGRAS participar en el fomento de la producción de semillas a nivel regional.

Logros del Proyecto:

En el lapso de tres meses se elaboró el “Estudio Diagnóstico de la Situación de Semillas de Granos Básicos para el Area Centroamericana y Panamá” (por países y para el área) que comprende entre otros puntos la organización del sector, programas de mejoramiento, transferencia de tecnología, legislación, control de calidad, multiplicación, procesamiento y almacenamiento.

Estimular la producción, promoción, procesamiento y distribución de semillas mejoradas en los países del área centroamericana.



***Organización
Campesina***

Digitized by Google

Panamá

LOS ASENTAMIENTOS CAMPESINOS COMO VIA DEL DESARROLLO RURAL

Problema del País:

Las empresas de productores, tanto de Asentamientos Campesinos como Juntas Agrarias de producción adolecen de elementos necesarios para un normal desarrollo, principalmente en cuanto a capacidad gerencial que les permita un racional uso de recursos.

Objetivos del Proyecto:

Implementar una estrategia que permita a las empresas campesinas operar eficientemente y al Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA) efectuar una planificación, seguimiento, control y evaluación dirigidos a un racional uso de los recursos físicos, humanos y económicos.

Logros del Proyecto:

En dos años de operación el proyecto IICA-MIDA principalmente ha logrado:

- Efectuar los diagnósticos de 60 asentamientos.

La cooperación en Administración de Empresas Agropecuarias es factor importante en el Desarrollo Rural.

- Elaboración de planes de producción basados en los diagnósticos.
- Aplicación de los planes de producción a través de crédito y asistencia técnica.
- Inicio de la aplicación de controles contables y mecanismos de evaluación.
- Capacitación en varios campos a técnicos y a productores.
- Cooperación en aspectos gerenciales de las empresas.
- Revisión de legislación en varias áreas que permitan un normal desarrollo de las empresas.



Paraguay

MODELO PARA LA INCORPORACION DE CONSCRIPTOS A LA ACTIVIDAD AGRICOLA

El Problema

Fomentar. . . “el interés de la juventud que habita en las áreas agropecuarias, especialmente entre los jóvenes que al término del servicio militar obligatorio se incorporen a la población rural . . . es un mandato constitucional establecido en este país”.

Con fundamento en este principio de administración pública, fue elaborado el Programa Nacional de Colonización con Conscriptos, concebido como un esfuerzo coordinado de las Fuerzas Armadas del Estado, el Ministerio de Agricultura y Ganadería y el Instituto de Bienestar Rural, para integrar el desarrollo rural a sus beneficiarios.

Según los objetivos principales de este esfuerzo de desarrollo, que en conclusión busca el aseguramiento del bienestar del hombre rural, se encuentra actualmente en vías de ensayo un plan de creación de Empresas Asociativas, cuya implementación tiene el carácter de una alternativa para organizar la producción agropecuaria.

Dado el hecho de que se trata de un modelo de reciente implantación, el obvia la limitación de experien-

La Cooperativa Organizada, inicia la construcción de 12 casas y servicios comunales.

cias administrativas en la materia y, en términos generales, para llevar a cabo sus programas y proyectos.

Logros del Proyecto:

- Elaboración y ejecución de planes de producción que incluyen habilitación de tierras y ocupación de mano de obra, introducción de tecnología.
- Gestión para construcción de infraestructura, habilitación de crédito y mercadeo de productos.
- Mejoramiento de la administración cooperativa que incluye registros, contabilidad, almacenes y crédito.
- Capacitación de personal asociado en participación, alfabetización, producción y comercialización (1017 participantes).
- Capacitación de personal técnico nacional en planificación y operación de empresas.





IICA

INSTITUTO INTERAMERICANO DE CIENCIAS AGRICOLAS OEA

El Instituto es el organismo especializado de la OEA para el sector agropecuario. Fue establecido en 1962 por los gobiernos americanos con el propósito de ayudar a los países a entender y promover el desarrollo rural, como medio para elevar el desarrollo general y el bienestar de la población.

Son países miembros del IICA: Argentina, Barbados, Bolivia, Brasil, Canadá, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Estados Unidos, Granada*, Guatemala, Guyana, Haití, Honduras, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, Surinam*, Trinidad-Tobago, Uruguay y Venezuela.

La dirección general de la Sede Central es: Apartado 88, Correo; San José, Costa Rica; Código WCABANJOE; Teléx: 2144 IICA; Teléfono: 29-89-92.

* En proceso de ingreso.

Este folleto se terminó de imprimir en los Talleres de la Imprenta del IICA, en el mes de abril de 1979, con un tiraje de 2.000 ejemplares.



IICA

DIRECCION DE INFORMACION PUBLICA

IICA C